





10 VOR 5 S. RARI

DIPARTMENTO DI PROLOGIA GRECA E LATINA

S. RARI

IV

VAR

UNIV. LA SAPIENZA
ROMA



BIBLIOTECA

DEGLI

SCRITTORI LATINI

CON TRADUZIONE E NOTE



M. TERENTIUS VARRO

M. TERENTII VARRONIS

QUAE SUPERSUNT OPERA



VENETIIS

EXCUDIT JOSEPH ANTONELLI

AURRIS DONATOS RUMISMATIBUS

OPERE

DТ

M. TERENZIO VARRONE

CON TRADUZIONE E NOTE

- De Re Russian-



VENEZIA

DALLA TIP. DI GIUSEPPE ANTONELLI ED.
PREMIATO DI MEDAGLIE D'ORO
1846

M. TERENZIO VARRONE



SAGGIO STORICO

SOPRA

M. TERENZIO VARRONE

Marco Terenzio Varrone nacque l'anno di Roma 633 sotto il consolato di Lucio Cecilio Metello e di Quinto. Chi fosse sno padre non è noto ; notissima bensi nella romana storia si e la famiglia Terenzia fra le plebre ed antichissima ed illustre : questa probabilmente sucita era di Sabina, Sabino essendo, al dir di Varrone stesso, quel cognome. Ebbe essa poscia il sopramome da uno del suoi maggiori, il quale guerreggiando nell' Illirio, ed azzufiatosi con un capitano, o re nemico, robustamente lo abbrancò, e vivo a forza il trasse ne romani accampamenti; e per tale egregio fatto fa col nome del superato nemico, che Varrone dicevasi, dai snoi popolani chiamato, di cui poi, come di domestico preziosissimo monumento, i suoi posteri si compiacquero, e l'adottarono.

Varrone fio dalla prima et à i applicò alle lettere, nelle quali ebbe a precettore Lucio Ello Stilone, cavalier romano, che a que' tempi nella città distinguevasi per gli egregi costami e per lo studio delle ottime discipline; somo della romana letteratura, la quale cominciava allora a mettere profonde radici, ampiamente benemerito. E poiché ebb' egli sotto la disciplina di quel valentuomo acquistata ogni parte di letteraria coltura, passò in Atene, ed ivi alla filosofa si consecrò sotto il magisterio di Antioco Ascalonita, soggetto nell' Accademia celebratismo. Sotto quest' insigne letterato ebbe a compagno de' nosi studii Marco Tullio Cice-

M. TRREBZIO VARRORS

rone, col quale fin d'allora contrasse la stretta amicizia, che poi costantemente conservò.

Questi due rari ingegni, i quali poi e uelle lettere e nell'amministrazione della repubblica ebbero tanta parte, avevaso allora lasciata la città iu mano di Lucio Silla, il quale abusando della forza delle armi, e per l'indole aua e per la proterria de' suoi favoriti, la reggeva da tirauno.

Varroue si restitui finalmente in Roma, non si sa poi ben dire, se prima o dopo la morte del Dittatore; è bensì certo che tosto cominciò egli la sua vita pubblica, che si diede all'eloqueuza, che esercitò diversi magistrati, e che fa conjunto in amicizia coi più insigni uomini in quell'età viventi, tra quali coutaui Gu. Pompeo, G. Cesare, Pomponio Attico, M. Marcello, Servio Sulpizio, G. Fundanio, Appio Claudio, Turanio Negro ed altri molti.

Quelli i quali supponegono che il nostro Varrone sia stato console, non hanno della loro asserzione fondamenti chiari abbastatuza; poiché ne' Fasti Cousolari non trovasi altro che M. Terensio Varrone Lucallo, il quale non è certamente il nostro. Ma se non ebb'egli l'onore del consolato in una età, nella quale ad ottenerlo valeva più la cabala, che il merito, ebbe però insigni cariche: imperciocché affezionato a Pompeo fo da loi nella famosa guerra de Pirati messo al comando delle flotte greche, e per intraordinaria destinazione fatto governator di Cilicia, da loi chiamata perciò provincia sua.

E quanta intelligenta nella condotta delle navali cone egli avesse, e quanto ardimento, chiaramente manifestasi da ciò che siamo per dire. Primieramente volendo dall' Haila passar coll' esercito in Grecia, pensò di gittare un ponte sal mare da Idrunte ad Apollonia, onde quel tratto di verso cento miglia valicassero a piedi le truppe: impresa che avanti di lui tentata avea pel primo il solo Pirro. Lu secondo luogo trovatosi a battaglia coi Pirati nelle acque di Cilicia, con tale ingegno e militar valore si diportò, che assaliti i uemici, si spinae il primo contro la loro nave maggiore, la fermò, e armata mano in esas salito, la prese. Per cotale bravera ottenne da Pompeo la corona rostrata; onore diansi da niuno aucora avuto, e che dopo lui non si ebbe fino ai tempi di Vespasiano, che da Marco Agrippa per favore di Augusto.

Avea Marco Terenzio Varroue settantotto anni, quando scoppiò la guerra civile tra Pompeo e Cesare, nella quale, comunque a cagiou dell'età potesse dispensarsi di prender parte, volle nondimeno seguir Pompeo, che lo maudò suo

legato in Ispagna; ove, quantunque vi fossero del medesimo due altri legati, cioè
Afranio e Petreo, ebbe per sua mansione la difesa di tutta la provincia detta
ulteriore.

Ma poco gli accadde di operare per codesto capo del partito de' nobili; conciossiaché avendo sapato che Pompeo aveva abbandonata l' Italia, e che le cose di lai piegavano male, cominciò a diffidare della fazione del medesimo, e a parta bene di Cesare. Diceva egli conoscersi prevennto della legazione affidatagli, sentire la forza della fede che lo legava a Pompeo, ma non dissimulare la propensione che tutta la provincia aveva per Cesare, e l'amicizia che, non men che a Pompeo, a Cesare lo stringeva. Per lo che nè all' una, nè all' altra parte declinando per alcon tempo, si stette spettator tranquillo degli avvenimenti.

E poiché egli udi sequestrato Cesare a Marsiglia, e che Petreo ed Afranio ragnazano le loro truppe per meditar grandi operazioni, alle quali tutta la provincia sembrava prestarai; e poiché chèe lettere da Afranio, che non solo dell'accadato ad llerda intorno alle vettuagglie lo ragguagliavano, ma con fidanza maravigliosa lo cectiavano ad agire, cominciò anchi egli a darsi moto.

E primieramente recintò per tatta la provincia onde compir due legioni, ed agginnse da trenta coorti: raccolse quindi quantità di frumento da spedire ad Afranio ed a Petreo; ammassò in Gade totto il denaro e totte le supellettili preziose del tempio di Ercole, e spedi colà in presidio sei coorti, delle quali ne diede il comando a G. Gallonio cavalier romano, nella cui casa depose quante armi trovate aveva di pertinenza privata o pubblica. Ciò fatto, si mise ad arringar contro Cesare; e spesse volte montato in tribunale annunziava saper di certo che la fortuna delle armi non era a colui favorevole, e che gran numero di soldati disertando dal medesimo volgevasi al campo di Afranio. Le quali cose gli giovarono per modo, che avendo spaventati i cittadini romani di quella provincia, gl' indusse a promettergli grossissime somme di denaro, e quantità enorme di grani, onde con tali soccorsi reggersi nel governo di que paesi. Ne di tali disposizioni su egli contento, ma ad ogni minuto affare discendendo, procedeva con gran rigore, imponendo esorbitanti tasse alle città che stimasse amiche di Cesare, confiscando e facendo vendere all'incanto i beni di coloro che parlassero contro la causa di Pompeo, chiamata da lui causa della Repubblica; mettendo forfi presidii ovunque temesse movimenti ; tenendo d'occhio ogni privato, e sentenziando severamente; ed obbligando tutti nella provincia a ginrare fedeltà a sé ed a Pompeo.

Appena fu ragguagliato delle cose succedute nella Spagna citeriore, che si preparà alla guerra, meditando di portarai a Gade cou due legioni, e di tener ivi ferme tutte le navi e il frumento, perciocché comprendeva che tutta la provincia favoriva Cesare.

Cesare intanto vedendo che, arrestate le navi e le biade radunate in Gade, non era difficile ridurre in quella parte le aue coae a buon esito, sebbene maggiori affari lo chiamassero in Italia, pure deliberò di non lasciare guerra aperta in Ispagna; tanto più che gli era noto, come nella provinvia citeriore Pompeo aveva grande partito. Spedite dunque due legioni nella Spagna ulteriore, alla testa delle quali aveva poato Oninto Caasio tribuno della plebe, egli con seiceuto uomini a cavallo s'inoltrò a marcia sforzata, facendosi precedere da un manifesto, nel gnale ordinava che tutt' i magiatrati e gli abitatori principali delle città fossero in ainto a Cordova. Ora divulgatosi tale manifeato, ne fuvvi città, la quale aubitamente non mandasse a Cordova deputati ; ne fuvvi cittadino romano alcun poco noto, che non a' affrettasse d'andarvi in persona. Accadde inoltre che l'assemblea di Cordova di suo moto proprio chiuse le porte della città a Varrone, mettendo guarnigione sulle mura e sulle torri , la quale aumentò di due coorti, che per ordine di Varrone capitate a Cordova a presidio della città, contro Varrone furono ritenute. In que giorni altro simile ainiatro caso era a Varrone succeduto, perciocchè gli abitanti di Carmona avevano discacciato dalla loro rocca tre coorti, colle quali Varrone aignoreggiava. In questo frattempo Varrone alla teata delle legioni aue affrettava il cammino verao Gade, aia per non vedersene tagliato l'accesso ritardando, aia per mettersi in luogo forte e vantaggioso, poiché tutta omai la provincia era sorta a favor di Cesare. Ma atrada facendo, eccoti lettere di quella isola, dalle quali intende che giunto colà il manifesto di Cesare, inaspettato movimento era nato fra' popolaui, i quali d'accordo coi tribuni delle coorti del preaidio cacciato ne avevano Gallonio, ritenendo per Cesare la città e il paese. Fu egli per tale fatto in grande imbarazzo; ma più quando divulgatasi nel suo campo la cosa, una delle legioni da lui comandata, sotto i suoi occhi stessi piegò le bandiere, e si ritirò, volgendosi ad Ispali, ove andò ad accantonarsi, aenza dare inquietezza alcuna a quegli abitanti. Or vedendosi fuor di stato di operare, nè avendo libera la ritirata in alcun luogo, prese la risoluzione di acrivere a Ceaare, e di dirgli, esaere lui pronto a consegnargli la legione che gli rimaneva, quante volte alcuno spediase, il quale ne assumesse il comando. Cesare in fatti spedi a tal gopo Sesto

Cesare, e Varrone s' incamminò a Cordova anch'egli, dove onoratamente diede conto del denaro pubblico che aveva presso di sè, e l'esatta lista consegnò dei magazziui e delle navi; poi prese il cammino di Roma.

Steti egli în Roma alcon tempo aspetsando il fine della guerra d'Africa : come seppe che Cesare venira în Italia, parti, ito a rifagiarai în campagna, finche passate fosareo le allegrease del trionfo civile, e gli affari pubblici avesareo preso alcun ordine. Gli ottimi studii da lui coltivati sempre gran servizio gli prestarono in quella sollindine, ed essi incremento maggiore da lui ricerettero: ne per avventra è da porsi în dubbic che molti dei tanti suoi libri non sieno stati composti da loi a quel tempo.

Ma cedette egli in breve sia al genio di vivere nella città, sia agl'inviti dei soni amici; e ritornato a Roma, in piena intimità visse coi più distinti soggetti, e con Oppio singolarmente, e con Balbo, e con Irzio, amici di Cesare, e con Cesare stesso; il quale d'alto animo essendo, in Varrone contemplò sempre mon il partigiano di Pompeo, ma il cittadino nonrato e il dottissimo nomo ; e a lui diede la cara di mettere lanieme e di ordinare le insigni librerie greche e latine, che a servigio pubblico intendeva d'istituire.

I bei giorni di Cesare passarono rapidamente, e nuove discordie e tumniti nnovi afflissero Roma; e vennero aspre guerre e proscrizioni atroci, per le quali i più onorati cittadini perirono.

L'iracoedia sangoinaria di Marcantonio segoò decreto di morte anche per Varrone, o perché fosse questi troppo di Cicerone amico, o perché Marcantonio fosse avido dei beni di lui, che copiosissimi e dovisiosissimi possedera. Ebbe infatti Varrone ricchezze di bestiami e di gregge: ebbe splendentissime ville ed ubertose, fra le quali ancora si rammentano e la Gumana, e la Tusculana, e la Pontina. Ma fu celebre oltre le altre quella ch'egli ebbe alle falde di Monte Cassino, la quale per la eleganza e per l'artificio tutte le più famose vincera. Eravi in essa no'necelliera che dicesi per l'ampiezza e per la maravigliosa nas atmatura avere auperato non solo quella di Marco Leuio Strabone, stata il modello di tutte, ma eziandio la vantissima, che nella Tusculana geca fabbricare Luccallo.

Or fin questa sinperha villa di Cassino, che l'ingordigia di Marcantonio prepotentemente si usurpò. Che se in qualche modo v' è da rallegrarsi, che contento di essa più non iusistesse a volere eseguita l'ordinata proscrizione; ben molto poi abbiamo a dolerci che pel sacco a quella villà dato 'perisaero inigini imonamenti della dottrina di Varrone, nè le copie soltanto di molte opere da esso lui date alla luce, ma esemplari di nuove non ancor pubblicate, siccome egli stesso ci avvisa nel libro primo della Settimana.

Sopravvisse pertanto Varrone alla Repubblica e a Marcantonio; e poiché, finta Roma stato di Augusto, negli affari non potera egli più aver parte, alla campagna si ritirò, non di altro occupandosi che dello stodio. Nel che certo è maravigliosa cosa che giotto agli ottant'auni, tanto vigor ritenesse da scrivere i trei libri delle core Rasciche, sema che per l'e coorme numero delle altre opere da loi scritte dianzi, le quali ascenderano a quattrocesto novanta libri, apparisse stunchezza alcona nel suo spirito.

Per la quale cosa nou è a stupirsi, se presso i suoi contemporanei ebb' egli altissima riputazione, della quale grande argomento deve riputarsi e il panegirico che di lui vivente scrisse Pomponio Attico, e che Cicerone dice d'aver letto, e il ritratto che di lui, divenuto il Nestore della romana letteratura, Asinio Pollione collocò nella celebre sua biblioteca, unico di scrittore aucor vivo. Pare eziandio che Pollione ciò facendo non temesse di suscitare l'invidia, sebbene a quella età molti e chiarissimi nomini fiorissero in ogni maniera di discipline e di studii; i quali siccome per la lunga carriera, così per l'ampiezza delle cognizioni e per la profondità della dottrina il nostro Varroue superò manifestamente, « Noi, diceva di lui Cicerone nelle Opistioni Accademiche, al pari di viaggiatori forestieri in questa città siamo dai tuoi libri guidati a conoscere e l'origine e i costumi nostri, e questi luoghi che abitiamo. Imperciocche tu hai spiegata l'epoca della patria nostra, tn ci hai descritti i tempi, tn ci hai esposti i riti religiosi e le funzioni de' sacerdoti : e tu ne hai additata la domestica economia : tu la disciplina militare ; tn la posizione de paesi e de luoghi; tu i nomi, le specie, gli officii e le cagioni di tutte le umane e divine cose; e sommi lumi hai tu somministrati ai poeti nostri, e ai Latini tutti, sia scrivendo, sia parlando; ed hai composto un poema per varietà e per eleganza pressoché perfettissimo; ed hai a varie riprese tanta filosofia indicata, che se non basta a farci dotti, assaissimo però giova ad eccitarcene il desiderio. n

Ed in quanto alla eradizione Varroniana, lo stesso Cicerone nel Brato asserisce, che asguendo Varrone le tracce di L. Elio, nomo versatissimo in letteratura greca e latina, e dottiasimo nella romana antichità, nelle invensioni dei vecchi, ne l'atti e nella cognizione degli scrittori già stati, avera poi codesta scienza. di per sé amplificata e più elegantemente spiegata cogli scritti ; laonde del medesimo parlando ad Attico, lui chiama scrittore universale.

Né de soli contemporanei sooi ottemne egli a si alto grado la stima, che ami crebbe questa col circolare delle sue opere nell'età susseguenti; e perciò veggiamo Seneca chismarlo il più dotto dei Romani, Dionigi d'Alicarassao, e Platarco, e Quintiliano, e Anlogellio, e Solino, ed Arsobio, e Lattanzio per la eccellenza della dottrina e per la peritia della storia commendarlo. Le testimonianze del quali e di altri molti riserbando noi alla sottoposta nota (°), ci contenteremo di riferire qui un passo di s. Agostino nel libro ri della Città di Dio per ogni maniera a Varrone vantaggiosiasimo: e Chi, dice il coltiasimo vescovo d'Ippona, più accuratamente di Marco Varrone ricercò tali cose ? chi più dottamente le scopri? chi più attentamente le considerò, chi le distinse con maggiore acutezza, e più diligentemente

(*) MARCUS TERENTIUS VARRO. Clasuit cute Christum Aug. LXvIII.

Philosophus et Poets. Nascitur Ao. 1. Olymp. 166 ante C. N. 114. Obiit Ao. 1. Olymp. 188 ante C. N. 26. Eureb. in Chron.

Camporatit xxv libros de Lingue Latins, quas Ciceroni dedicaverat: Satyras Menippeas;

Antiquitates rerum bumenerum diviosrumque: labros de vita Papuli Romani: Opus Hebdomadum, quod cantinebat imagines et elogia doctorum virarum: librum da poètis et Semicio originibus, etc.

Varra Philosophus Ramanarum plutimes fuit in historis lectionis. Plutar. in Ramul. Herman. Cruser. intrepret.

Varra doctissimus Romanarum. Senec. de Consol. ad Helv. c. 8. Vir accuratissime doctus alque ereditus. Apul. in Apolog.

Varra ille Ramanus multiformibus eminens disciplinis, et in vetustatis indagatione rime-

tor. Arnob. edvers. Gent. 1. v.

M. Varra, quo nemo unquan doctior, ne spud Graeces quidem, nedum spud Latinos

M. Varra, quo nemo unquam doctior, ne spud Graecos quidem, nedum spud Latinos vixit. Lactant. l. 1, divin. Institut. c. 6.

Vir doctissimus apud eos (Ethnicos) Varra, et gravissimae auctoritalis. August. 1. 11 da Civit. Dei, c. 1.

Quis M. Farrane contoina late (de Dist Gentium) questivit ? Qui invenit doctin; ? Qui consideravi attentius ? Quis distinci it socius ? Qui dilignius pleniusque descripair? Qui tunciti minas sat untri eloquio, doctrina tamen elque sautentiu in referios rat, ur in anni emditions, quam nos seculearem, illi culem liberatum sociat, itadiosum retrum testimo is te docest, quentium tudiosum erboram Cierce delettal. Iden inich. 1, vi. c. 2.

Terentius Varro, vir Ramanarum eroditiusimus. Plurimas hie libros et doctissimos comportius peritiusimus linguae latinae, et omnis Antiquiatis, et creum gracearum mostrerumque; plus tamen sicentius collaturus quem eloquentius. Quintil. 1. x, louit. c. 1.

M. Terentius Varra, scriptor inter togstos sina cootroversie lauge ductissimos. Isaac. Casaub. De Satyr. Grace. Poët. et Rom. Sat. l. u, c. 1.

Terentius quidem Farro, vir cum graecis litteris perfectus et latinis, tum Antiquitatis cum primis imitetor diligens. Lips. 1. 111, Ver. lect. c. 19.

Unicum Farronem inter Lations hebemus libris tribus de Re Bustiea qui vero ce passatrais philosophatus sit, imo nollus est Graccoram, qui tem bese, inter sos saltem qui ad nos parreueruut. O excelleus opus ex quo, qualia sips reliqua ercut apera, conjectus quivis poisest! Sed quod ed abbondantemente le scrisse? Il quale quantunque non abbia tutta quella soavità di sermone, che altri per avventura potesse desiderare, pieno è però di dottrina e di sentenze a segno, che in ogni genere di quella erudizione, la quale noi secolaresca diciamo, ed essi appellano liberale, tanto egli istruisce gli studiosi di cose, quanto que' di parole Cicerone diletta. Il qual Cicerone stesso di lui parlando nei libri Accademici, uomo lo chiama sopra ogni altro acutissimo e senza eccezione alcuna dottissimo. » E poco dopo aggiunge : « Tanto egli lesse, da doverci poi giustamente maravigliare che avesse poi tempo da scrivere : e tante cose scrisse. quante appena crediamo che alcuno abbia potuto mai leggere; nomo insignemente grande per ogni maniera e d'ingegno e di dottrina. »

Si estinse, dice Valerio Massimo, nello stesso letticcipolo e lo spirito di lui e il corso delle egregie sue opere. Egli morì nell'ottantesimo ottavo anno di sua vita

mirum, non minus in Poesi velaisse, fragmente Poematum indicant. Scaligerana prima, pag. 146, 147. Varro octogesimum agens augum, scripsit libros de Re Rustico, et ita scripsit, ut ex his

videstur adhuc alacri aulmo fuisse, et sensisse studiorum dulcedinem. Ernam. l. XXIII, epist. 5. Rerum antiquarum Vorrone doctiorem neminem fuisse constat. Baron. Vol. 1, Annal. p. 35. Pleni Forronis (doctissimi alioquin viri) libri ineptissimarum Etymologiorum : quem co

nomine merito Quintilianus etiam reprehendit, Nihil enim pleramque insulsius. Mer. Casaub. De quat, linguis p. 152.

Vel Varro Ipse quam interdum in Vocabulorum veriloquiis absurdus est? Turneb. Adversor, l. 111, c. 7.

Vorro more suo anxie Etymologios comminiscitor. Jo. Scal. conject. in Var. de llug. lat. p. 90. Varro in Etymologiis Varro non videtur: Itaqua a Quintiliano ridetur merito. Manut. I. 111, epist. 23. Docti haud ignorant, quid de Platonis Cratylo sit statnendum; quemadmodum et de

Varronis Originibus, qui saepe in suis de linguas latinae libris pradens seiens fallit, felliturque. Gerard. Joan. Voss. de Arte Historica, p. 2. Porronis de linguo lutino libri tres, lutricati, ex illo dicendi more ipsi peculiari. Lud.

Viv. de Tradead, Discipl. p. 525.

Vitruvius orationem peregriustique et plebitate, id est, verbis loquendique generibus infimee plebi familiaribus, ant ed transmarini groeconici sermonis consuetudinem ineptinscule conformatis passim Infoscat. Quae vitla una cum orchaismis et novitatibus etiam apud Varronem laveniantar, eni propteres elegantism definisse notavit Petrus Lavinius in lib. De verbis Sordidis. Gasp. Sciopp. consult. p. 41, Maguam in Vorrone Antiquitatis doctrinam, maguam Veteris ritus Sacrorum et Cere-

maniarum cognitionem: eamque iu Ennii lectione assiduam faisse observo. Andr. Schot. l. 11, c. 24 observ. Human.

la Plouto et Lucretio plure, la Varrone et Terentio nouvelle occurrunt obsoleta, que hodie verius pro metallo adorandae rubiginis, at Juvenslis loqui smal, quem puro puloque obryso habenda, uteumque fuerint id temporis satis elegantia, satis surea. Oluus Borrich. in cogital. De variis lat. ling. actot. p. 4.

Ejus opera sive potios operum fregmenta collectore Ausonio Popma, notis illustrata sunt, Lugdun. Batav, in officias Christoph, Plantini per Christoph, Raphelengium 1601, in 8.

sotto il consolato di Augusto e di Servio Apuleo l'anno di Roma 721, e volle esser sepolto all'uso pitagorico in una olla di terra cotta, facendosi avvolgere in foglie di mirto, di olivo e di pioppo nero.

E queste sono le poche notizie che intorno a Marco Terenzio Varrone la storia ci somministra.

M. Tenenzio Varrone

- Lingle

CATALOGO

DELLE OPERE VARRONIANE

È paruto a noi opportuna cosa il raccogliere qui, come a piena trattazione delle cose appartenenti a Marco Terenzio Varrone, le memorie che delle opere di si valentaomo in alcan modo ci rimangono, peranasi essere questa la migliore maniera di render utili le notizie storiche di uno scrittore,

De utilitate sermonis libri 1r.

De proprietate scriptorum liber 1.

De similitudine verborum libri 11.

Popma crede che in quest' opera. Varrone patrocinasse il sistema dell' Analogia, su del quale nell' opera della Lingua Latina ha sospeso il gindizio, contentandosi di allegare quanto può per l'una parte e per l'altra riferirsi. Io osserro che quando una lingua comincia a fissarsi, sempre avviene che qualche valente serittore si dia pensiero di assegname i principii. Così ha fatto Dante fra noi nel suo trattato della Eloquenza volgare.

ΠΕΡΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΩΝ libri sss.

Popma crede che questa sia l'opera De formulis verborum, la quale Varrone nel libro 1X della Lingua Latina promise a Cicerone di scrivere.

De poëmatis libri 111.

De gradibus libri . . .

De compositione satyrarum liber 1.

De comoediis Plautinis liber 1.

In questa opera imprese Varrone un esame critico sul genio e sullo stile di Planto, onde determinare l'autografia delle Commedie del medesimo; ed incerndo ai principii da lui fassati, decise essere di Planto non solo le ventuna Commedie che allora correvano come di quello scritiore, e che sono giunte fino a noi, eccetuatane una, ma ancora diverse altre, le quali correvano allora o senza nome, o con nome di altri. Queste erano l'Adhur, il Saturio, la Beotia, l'Astrada, il Codas, la Cornicularia, il Condalium, la Frisolaria, il Gastro, il Parasitus piger, il Phago, il Sinteliurgus.

Plautinarum quaestionum libri 11.

Epistolicarum quaestionum libri sr.

Epistolarum libri r111.

Non si sa se in questi fossero comprese, oppure formassero libri a parte l'Epistole ad Fabium, ad C. Caesarem, ad Fufium, ad Maruelium, ad Servium Sulpitium, ad Neronem, alle quali va unita l'Epistola Julii Caesaris, e Lucii Atinii a Varrone.

Complexionum libri F1.

Vengono citati da Diomede; ma si dubita che non sia stato esatto nel riferire questo titolo, non iutendendosi come Varroue abbia scritti i sei libri sopra una si limitata materia, quale è questa, in quanto appartiene alla Rettoriea.

Disciplinarum libri rsss.

Questa era un' opera, nella quale Varrone accumulò quanti lumi possedeva intorno alla storia e ai principii generali del gusto.

De grammatica liber 1.

De astrologia liber 1.

Di queste due opere sa menzione Cassiodoro.

De arithmetica liber 1.

Vetranio Alciato dice che quest'opera trovasi manoscritta in Roma. Egli aveva promesso di pubblicarla, ma poi non lo ha fatto.

De geometria ad M. Coelium Rufum liber 1.

Giovanni Arcerio comunicò a Popma un frammento di questo libro scritto in carattere longobardo e affatto mutilato. Non dispiacerà a' nostri leggitori che ne presentiamo loro un passo. Eccolo:

« A Casu quae p A nomen habet finis super p montem habent e sinistra part e aquam vivam significat p B orientales partes xI B significat

B Casu p B nomen habet, finis grandis habentes ante se, finis subjacet contra sextantem rivum significat finis circa se

C Casu quae P C nomen habet fines super se non habentes proximum venit in alia finis fontem habentes subtus flumini A indicat terminum, transit fluwium transit vias multas, transit limitem ejus p co, transit labacrum significat colles rigora seq-rit, etc. »

De musica

Fa menziune di questo trattato di Varrone Claudiano Mamerto vescuvo di Vienna.

De lingua latina.

Fo questa no opera vasta, della quale rimangono ancora alconi pezzi non piecoli. Varrune la scrisse sotto la Dittatura di Cesare. Ebbe essa tre parti. La prima fo di libri vi, e io questi espose come fossero messi i oomi alle cose. La secunda fa di libri vi parimente, e in essi trattò del come i vocaboli si declinino in casi. La terza di xui libri, e in essi spiegò come le parole bene onite fra di loro riferiscano un tenso. Secundo questa esposizione tutta l'opera sarebbe stata di xxv libri; il che sembra evidentemente provato dal sapersi l'argomento di ciaschedino dei medesinii. È per altro opinione degli cruditi che l'opera intera fusse compresa in xxx libri, poiché si trova che altri vu fornon indirizzati a M. Marcello, i quali assolutamente non cotraoo cel oumero dei xxva eccennati.

Antiquitatum libri XLI.

Ecco do alti' opera più vasta aneura, ma sventuratamente perduta tottaponata. Fu essa divisa in doe valumi. Nel primu tratto delle cose umane, nel secondu delle divine. Il primo volome si intitolatu Revum humanarum, e contenne xxv libri, divisi in quattro parti. Nella prima pariò degli uomini, nella seconda del looghi, nella terza de' tempi, nella quarta delle cose. Questi suroco xxv in tutto. Ma ne premise oun a modo di proemio, ove in geoerale pariò di totta la materia. Ogui libro poi ebbe il suo titolo particolare, come l'xı che su intitolato dei giorni, e il xxx della goerra e della pace.

Il secondo vulu de fu Rerum distinarum; e Varroue lo iodirizzò a Giallo Cesare allora pontefice massimo. Qoesto volume compreodera xvi libri, l'ordiue e la materia dei quali veugunci esposti da s. Agostino. a Nei primit tre libri, dice il veugonci esposti da s. Agostino. a Nei primit tre libri, dice il veugonci esposti da s. Agostino. a Nei primit tre del longhi, negli

aluti tre delle cose sacre; e qui espose chi sieno gli offerenti, ove offeriscano, quando, e cosa. Ma perché bisognava amche dir a chi offerissero, ed era ami questo il capo principale; perciò gli tilmi tre libri conservò egli agli del. Cosi questi libri furono quindici. Ma tutti insieme, come dicemmo, sono sedici, ed ecco il perché. Varrone ne premise uno sul principio, ove parla in compendio di tutte codeste cose. Se vuolsi poi m più minuto ragguaglio della trattazione Varroniana, eccolo. Nei tre primi libri appartenenti agli comini parlò del pontefici, degli auguri e de' quindecimiviri soprantendenti alle cose sacre. Ne' secondi tre relativi ai lnoghi parlò delle cappelle, de' templi e di altri looghi religiosi. Ne' tre rignardanti i templi, cio le festività, parlò delle cappet. del ferie, de' ginochi circensi e delle rappresentazioni teatrali. Ne' tre susseguenti, che abbracciano le cose sacre, parlò delle consecrazioni, de' sacrificii privati e dei pubblici. Parlò poi degli dei ne' tre ultimi, distingaendoli in dei certi, in dei incerti, e in dei principali e scelti. » Fin qui s. Agostino.

Oltre a ciò sappiamo che Varrone acrisse quest'opera (mentre temeva che gli dei de'Romani perissero non per invasioni nemiche, ma per trascuratezza dei cittadini), onde liberarili da una apecie di ruina e repristinarli medianti queati libri nella memoria degli uomini: con che si lusiugava di prestare gran servigio a' suoi cittadini. E protesto sapere ben egli che il Romani erano stati gl'inventori del modo di venerare gli dei ; e che nel culto dei medestimi non avva egli ascoltato il suo proprio senso, ma hensà seguite le costumanze e le leggi della sua patria. La quale dichiarazione prova che voleva egli allontanze da se ogni sospetto d'innovazione. Petrarca nella sua lettera a Varrone dice di avere veduta da giovinetto quest' opera, amarrita poi quando era capace di leggerla con profitto.

De cultu Degrum lib. . . .

Augurum libri....

Non è hen noto se queste fossero opere a parte, oppure porzione dell'opera grande che abhiamo annunziata. Macrobio parla della seconda. La prima viene da alcuni collocata fra i Logistorici.

De gente populi romani libri 1F.

In questi Varrone espose l'origine del Romani, cominciando dai re di Sicione, venendo agli Ateniesi, da questi passando ai Latini, e dai Latini ai Romani. Nei primi due libri comprese tutte le favole della storia precedente la guerra troiana, facendo capo dal dilavio di Ogige, che si soppone accaduto mille trecento. anni prima della fondazione di Roma. I due ultimi comprendevano la storia troiana, e le cose dei Latini e de' Romani progressivamente fino al consolato di A. Irzio e di G. Vibio Pansa cadoto all'anno di Roma 711.

De initiis urbis Romae.

Fa menzione di questo libro Quintiliano. Noi non sappiamo se si debha considerare come nna cosa diversa dal precedente.

De vita populi romani libri 1r ad T. Pomponium Atticum.

Nel primo libro Varrone trattò delle faccende domestiche, dell' antico uso del tiuo e delle vecchie discipline necessarie alla vita. Nel secondo trattò del senato, dei consoli, de' pretori, de' censorie d' ogni altro magistrato, edi nise de (ginochi e de' conviti. Nel terzo espose le varie sorte degli ordain militari, i diritti della pace e della guerra, lo splendor del trionfo e il rito di piangere e di seppellire i morti. Il quarto ebbe per oggetto le sedizioni, le guerre civili e l' estero.

De rebus urbanis libri 111.

Di quest' opera non abbiamo traccia veruna.

De scaenicis originibus libri 111.

De actionibus scaenicis libri r.

È probabilissimo che questa sia l'opera dal grammatico Servio citata sotto la denominazione di Theatrales libri.

De familiis trojanis ad Libonem lib.

Non sappiamo in quanti libri fosse distribuita quest' opera, la quale probabilmente era genealogica.

Annalis, ossia Ephemeris.

Era questa un' opera, nella quale Varrone parlava degli anni e de' mesi dopo la riforma del Calendario fatta da G. Cesare. Carisio è quegli che ci dà il primo titolo; Prisciano e Nonio l' hanno indicata col secondo.

Tribuum lib.

De aestuariis liber 1.

Da Varrone stesso abbiamo notizia di queste due operc.

De littoralibus liber 1.

Era quest' opera scritta parte in prosa, e parte in versi.

De poëtis libri 11.

De bibliothecis libri 11.

Siamo senza notizie affatto di queste due opere. Si crede che la seconda fosse

scritta da Varrone dopo l'incombenza che gli diede Cesare di mettere insieme due biblioteche l'inna latina, l'altra greca.

Tricipitina liber 1.

Trattava della cospirazione di Pompeo, di Crasso e di Cesare. Ne parla Appiano nel libro i delle guerre civili.

Actia.

Intitolò così Varrone quest' opera ad imitazione di Callimaco. Callimaco arera trattato di oscenissime favole tolte dalla più rimota antichità, e ch' egli dicera d' avere imparate dalle Muse, colle quali era stato in sogno. Varrone spiegò le cagioni degli antichi riti, specialmente romsoi.

Admiranda liber 1.

Servio chiama quest' opera Mirabilium. Anche Cicerone serisse un libro intitolato Admiranda, qualche volta citato da Plinio.

Poliandria liber 1.

In quest' opera Varrone descriase i applicti deglii dei e degli eroi, cioè, come dice Arnobio, di quai tempii sieno coperti, o quali ampie moli vi si sieno innalazte sopra. Si pretende però da aleani che quest' opera di Varrone fosse fatta sal modello del Peplo di Aristotele, in cai oltre all'indicare i sepoleri e le iscrizioni fatte sai medesimi, esponera la genealogia dei principi mentovati da Omero, e il numero delle navi da essi condotte a Troia.

Hebdomadon, ossia De imaginibus libri 1x.

In quest opera Varrone diede il riratto di più di settecento comini illustri, ed agginnse ad ogonom en pejgramma. Da quest' opera noi ricaviamo no singolare argomento della incisione nota agli antichi, e da Varrone colivata. Ecco il passo di Plinio che prova questo fatto. Io lo riferisco in latino, affinché nessano asspetti: M. Farro benignistimo invanto insertis soluminum suorum fecunditati non nominibus tantam septingentorum illustrium, sed et aliquo modo imaginibus, non passus intercidere figuras, aut vectuatatem assi contra homines valere, inventione muneria etiam diti invideous, quando immortalitatem non solum delli, verum etiam in omnes terras misit, ut praesentes esse ubique, et claudi possent. Varrone scrisse questa opera di ottanta quattro anni. Allora aveva scritti quattrocento nonanta libri.

De vita sua liber 1.

Alenni altri Romani avevano scritto le loro proprie vite prima di Varrone : fra gli altri P. Rutilio Rufo e Q. Emilio Scauro. Se questo libro di Varrone non si fosse smarrito, noi avremmo delle sue geste assai cose; laddove pochissime e staccate notizie ci sono rimaste.

De philosophia liber 1.

S. Agostino aveva letta quest' opera di Varrone; e sappiamo da esso lni che in essa aveva compilate ed esposte le opinioni delle diverse sette filosofiche, e ne aveva notate fino a 284. Varrone era della setta degli Stoici.

De forma philosophiae libri 11.

Di gnest' opera non abbiamo traccia che da Carisio, il quale ne fa menzione.

De rerum natura.

Onintiliano ci attesta che questa fn un' opera di Varrone scritta in versi, ma non ci dice se il piano di essa fosse diverso da quello di Lucrezio.

ΗΡΑΚΛΕΙΔΙΟΝ.

Cosa fosse questo Eraclidion, di cui fa parola Cicerone nelle lettere ad Attico, è cosa difficile a sapersi. Si crede che fosse nn' opera di politica, forse così intitolata, perchè in essa aveva imitato Eraclide Pontico, il quale aveva scritto della stessa materia.

Menippea.

Questa fu un' opera satirica parte in prosa, e parte in versi d' ogni metro. Forse Petronio e Marziano Capella tolsero molto dalla Menippea di Varrone, della quale ci restano varii frammenti. Ecco i titoli dei diversi pezzi componenti la Menippea Varroniana:

Cosmotorine.

Aborigines. Columna Herculis. Agatho.

Age modo. Cras credo: hodie nihil.

ΑΛΛΟΣ ΟΥΤΌΣ ΗΡΑΚΛΗΣ. Cygnus.

Andabatas. Cynicus. De Salute. Ammon METPIE.

ΑΝΘΡΩΠΟΥΡΓΙΑ. De officio manti,

Armorum judicium. ΔΙΣ ΠΑΙΔΕΣ ΟΙ ΓΕΡΟΝΤΕΣ. Dolium, aut Serta. Bajae.

Endymion. Bimargus. Caprinum proelium, ΕΠΙΤΑΦΙΩΝ.

Cane canem

EIII TH: ΦΑΚΗ: MYPON. M. TERRESO VARROSE

Est modus Matulae. ΟΝΟΣ ΛΥΡΑΣ. ΕΥΡΕΝ Η ΛΟΠΑΣ ΤΟ ΠΩΜΑς. ΠΑΠΙΑΣ ΠΑΠΠΟΣ.

EMPEN H AOHAE TO HILMAI. HAHRA.

Emmenides. Parmeno.

 EXΩ ΣΕ.
 ΠΕΡΙ ΑΙΡΕΣΕΩΝ.

 Ex dentricus.
 ΠΕΡΙ ΕΑΕΣΜΑΤΩΝ.

 EΩΣ ΠΟΤΕ.
 ΠΕΡΙ ΕΖΑΓΩΓΗΣ.

 Flexibula.
 ΠΕΡΙ ΚΕΡΑΥΝΟΥ.

Gemini. Plutoriae.

Geruntodidascalus. Pransus paratus.
ΓΝΩΘΙ ΣΕΑΥΤΟΝ. Preudulus Apollo.

Ilecatombe. Preudonea.

Hercules tuam fidem. Quinquatria.

Hercules Socraticus. Sardi Venales.

Hippocyon. SKIOMAXIA vel KPIOMAXIA.

Serranus.

Sesquiulisses.

Idem Acci quod tibi. ΚΕΝΟΔΟΣΙΑ ΠΕΡΙ ΦΟΝΟΥ.

Lex Moenia, Scragesis,
Logomachia, Synistor.
Longe fugit qui suos fugit, Synephebus,

Manius. Tanaquil.
TAOH MENIIIIOY.

Marcipor. Testamentum.

Margopolis. Tithonus.

Meleager. ΤΟΥ ΠΑΤΡΟΣ ΤΟ ΠΑΙΔΙΟΝ.
Modius. ΤΡΙΦΩΔΙΤΙ ΤΡΙΦΩΔΙΟΣ.

Mutuum muli scatunt. Triphalus.

Mystagogi. Vae victis.

Mysteria. Vinalia.

Nescis quid vesper serus vehat. Virgula divina,
Octosenis. YAPOKPYON.

Oedipothyestes.

Logistorici.

Questi furono varii dialoghi, ne' quali trattò di alcune importanti massime di

412

filosofia, aggiungendo gli esempii di alcuni illustri uomiui, coi nomi dei quali intitolò ciaschedun dialogo. Eccone l' elenco :

Tubero. De origine humana.

Cato. De liberis educandis.

Orestes. De insania.

Pappus. De indigitamentis.

Articulus. De numeris.

Gallus Fundanus, De miris aquarum,

Pius. De pace.
Saserna. De historia.

Marius, De fortuna.

Laterensis Nepos.

Mesalla. De valetudine.

Scaurus.

ΠΕΡΙΠΛΟΥ ΦΙΛΟΣΟΦΙΑΣ libri 11.

In quest'opera Varrone fece la descrizione di tutt' i luoghi e di tutti gli nomini, dai quali, o ne' quali rispettivamente fu inventata e coltivata la filosofia.

Prometheus

Varrone in questo libro ha descritto la formazione dell' nomo immaginata da Prometeo, raccogliendo ed esponendo con istile poetico quanto di Prometeo si era detto nelle favole, unendovi molti fiori filosofici. Tatso la prima di quest' opere, quanto la seconda sono scritte metà in prosa, e metà in versi.

Rerum rusticarum libri 111.

Quest' è l'unica opera di Varrone che ci sia giunta poco meno che perfettamente intatta. Del merito di questa possono giudicare tutti quelli che la leggeranno.

A perfetto compimento di questo eleuco convieue finalmente notare che esiste una preziosa raccolta di seutenze comunemente attribuite a Varrone; ma credono alcuni eruditi che questa sia l'opera di qualche studioso dei libri Varroniani.

M. TERENZIO VARRONE DELL' AGRICOLTURA

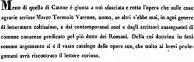
LIBRI III

CON TRADUZIONE E NOTE

DI GIANGIROLAMO PAGANI



PREFAZIONE



Trasse Varrone il fondo dell'opera sua dai libri dei Saserna, cittadini romani dell'agricoltura benemeriti oltre ogni dire, dei quali parla auche Marco Porcio Catone, Si approfittò delle opere di Magone cartaginese, che correvano allora in Roma tradotte per pubblica autorità; ed è credibile che il libro di Catone gli giovasse assai, sia che parlisi della materia che poteva somministrargli, sia che vogliasi dir dell' esempio. Imperciocchè se Marco Porcio Catoue, scrittore profondo ed eloquente oratore, dopo una lunga e brillante carriera politica si era dedicato agli studii della rurale economia; ben poteva nascere in colto ingegno ed in valente scrittore, siccome era Varroue, caldo desiderio d'imitare un tanto uomo. Il che supposto, dobhiamo poi aggiqugere che di molto egli avanzò nella prova quanti preceduto lo avevano. Conciossiaché più ordine egli pose nella trattazione ; la materia ripuli stata fino allora piuttosto aspra e rustica veramente ; e di tale eleganza e gentilezza la vesti, che poté comparire con buona fortuna anche in mezzo ai molli e schizzignosi Luculli. Sebbene non per questi veramente si moss' egli a scrivere il suo libro, ma per Fuudania sua moglie, la quale aveudo acquistato un vasto corpo di terreno lasciato per lo addietro poco meno che

413

iucolto, si rivolse al marito, affinchè la istruisse intorno al più accoucio modo di trarue buou partito. Varroue sembra essere stato anche iu ciò buon imitatore di Catone, il quale il libro suo aveva dianzi scritto pel suo figliuolo.

Io nou so, se perchè apponto acrivera direttamente per l'ondania, secgliasse egli di scrivere l'opera sua in dialogo; genere di acrivere che fu coltivato in quei di anche da Cicerone, e che più di ogni altro dimostra lo spirito dell'autore, e il grado di coltura, che al suo tempo la sua nazione distingue. Siccome poi a Varrone piaceva il grecitzare; così di molte maniere greche riempi codesti smoi dialoghi, e di molti proverbii il sparse, e interlocatori introdusse mirabilmente opportusi. Che se da codesto auto grecitzar frequente si volesse per avventura argomentare che alquauto più all'ingegno suo donò, di quello che acconsentiase la circostanza; ben resta ogni dubbio sciolto, considerandosi che l'endania era donna de' greci studii pratice, e conoscitrice perfetta de' greci autori; perciocche a tale non fosse stata, non le avrebhe Varrouse anggerito che a' greci agronomi essa ricorresse, ove morto lui, che allora agli ottani' amni dell'età sua era gimnto, alcuna cona le abbisognasse sapere o intendere. Per la qual cosa nel preambolo atesso del libro nua lunga euumerazione le fa dei greci letterati che soriassero intorno all'agricoltura.

Noi pochi esempii abbiamo di dotti tominii dalle mogli loro pregati a scrivere; e niuto certamente di quelli che dalla moglie sieno pregati a scrivere di cose di agricoltura. Il che, quauta sia la differenza del secol nostro da quello di Varroue, facilmente dimostra.

Ma parlando ancora alœu poco dello stile Varroniano, pare a me che questio ne sia singolarmente il carattere, ch' esso diletta colle frequenti metafore e colle inserite allusioni a storie e favole, delle quali Varrone era eraditissimamente studioso, siccome dagli avanzi delle altre opere sue apertanente sia vede. Se non che a me sembra che duretto alquanto sia egli tell' andamento suo e nelle sue parole, e che astruso riesca qualche non rara volta ne' suoi fraseggi. Le quali cose non debbono sorprendere alemo, sol che si voglia considerare, che siccome quando Varrone cominciò a scrivere, la prosa latina non avera aucora un gerfetto modello; così nel craest egli uno sille, non potera nascondres affatto di terace dei suoi sforzi. E tanto più resteremo di ciò persuasi, se per avventura avvenga che la copia delle sue iche si trovi in contrasto colla ristrettezza di una lingua, non

ceadola a perfezione, le dauno poi i susseguenti acrittori. Che se i nostri aotichi Toscani, per paragonar cota a cosa, vengono da noi trovati ordinariamente chiari nella loro dicitura (il che io affermerei essere il loro distitutivo pregio), ciò non viene al certro dall'essere stati tomini di profotoda dottrina, parlando almeno dei più, o dall'avere trattato i primi astrosa materia di arti o di scienze.

Abbiamo detto di sopra che l'opera di Varroue è giunta a uoi meno sfasciata e rotta di quella che di Catone ci rimane. Egli è dunque da avvertire che haunouri nessa alcuni looghi, ore appariase la struggirire mano del tempo. I dotti commentatori, per esempio, non tralasciarono di accennarli; e noi seuza tessere qui nan generale rivista del testo, ricorderemo un passo del libro 1, già a suo tempo indicato , e ricorderemo pure il fine dell'opera, che uon è oggi tale, qual con ragione presumiamo essersi da Varrone scritto. Oltre di che sappisai che Plinio loda na passo di Varroue certissimamente attinente all'opera agraria che qui prodociamo; il qual passo ne' libri Varroniani che ci restano, in modo alcuno nou trovasi (⁵).

Ma fortunatissimo é stato Varrone în quauto molti illustri e dotti uomini ha avuti diligentistimi în purgarne i vecchi codici, in retiticarne le lezioni, e în acconciarne ogni più piecola parte. Primo fra tutti vuolsi qui nominare Vittorio, il quale consultado e confrontando codici autichistimi, molti luoghi del nostro autore accuratamente corresse; nel che fare diserzzione molta ei mostrò, e fu sobirio assaissimo, ed oltremodo cauto; cosicchè poche novità introdusse, e queste soltanto da forti appoggi sostenute. Condannasi Giuseppe Scaligero di arditezta soverchia e di precipitazione, come quegli che troppo concedette alle congetture. Noudimeno di Varrone fu assai benemerito; e le sue note danno prova singolare dello studio profondo che fece sopra questo scrittore. Condannasi ezisadio Ursino, perchè più sollectio apparre il teare, che in aggiungere al testo; ma certa cosa e che molto agevolò auch' egli l'intelligenza di Varrone, e che si servi di bondi codici. E gli eraditi non cessano di fargli onore, singolarmente per un certo passo, il quale verrai indicato a suo luogo, e che da codesto repristinatore Varroniano dobbiamo oni assolutamente riconoscere. Ma che dirò di Ausonio Popma di totte

^(*) Il posso, del quale parliomo, viene da Plinio riportalo così: Varro auctor est, si fidieules occasu quod est initium auctumni, uva picta consecretur inter viles, minus soccer tempestates.

M. TARESTIO VARROSE

le Varroniane opere e di totti i frammenti raccoglitore laboriosiasimo, e benemerito illustratore di questa che pubblichiamo qui tradotta? Ella è per certo amara cosa che le note di Popma sieno state si malamente stampate, che, come è a Gennero accaduto, più fatica havvi a riattar quelle, che lo stesso testo Varroniano. A totti poi va innanzi, credi io, il valentissimo nostro Pontedera, nomo per ogni maniera di dottrina filologica oruntissimo, che tutti ha sovranamente illustrati e schiariti i passi difficili, intorno ai quali con incerta fortuna si erano applicati gli altri commentatori: e dove la lunga età e l'ignoranza degli antichi copisti aveva corrotto il testo, con acuta rettificazione ha restitutio e senso e lance; talché se Varrono oggi s' intende, a Pontedera se ne debbe la lode. Noi non possiamo pretendere di venire a competenza con comini di illustri. Con tutto ciò, se le combinazioni ci hanno portati nel medesimo campo, e se siamo divenuti, dirò cosi, i successori loro nello studio e nel culto de' Rastici Latini; a qualche parte di gloria possiamo senza temerità anche noi aspirare, massimamente sapendosi che si ampià è la messe, che molto ancora rinnane in che adoperarsi.

Ed ecco ciò che intorno a quest' opera abbiamo creduto di dovere accennare, persnasi che inopportano sia quanto potrebbesi aggiungere, perchè ai nostri leggitori appartiene il vedere quel più che qui tralasciamo di dire iutorno alla medesima.

Se non che alla perfetta intelligenza dell' opera di Varrone pnò giovare, io credo, un breve saggio dello stato dell' agricoltura presso i Romani dalla fondazione della loro città fino al tempo nel quale egli scrisse. Al quale uopo io mi sono proposto di diren qui la berve le cose più importanti,

Furono i Romaní fino dal loro principio agricoltori; e n' é chiariaima la ragione, perciocché non avevano essi altro capo d'industria, da cui trarre costantemente e sienramente la loro sassistenza; ed io credo che meno per amor di bottino, che per una speculazione di economia profonda facessero le loro prime guerre; cioè per ottenere de terreni migliori dei loro e più ampii. Del rimanente avevano legata l'agricoltura colla religione; ed avevano un collegio di sacerdoti chiamati Arvali; che offerivano le primitie agli del, e ne chiedevano abbondanti raccolte. Era in tanta estimazione questo sacro ministero, che morto uno di que' sacerdoti al tempo di Romolo, egli volle arrogarsene il posto; e d'allora in poi uno pote essere uno degli Arvali, se non chi provasse nobilià insigne di naccita.

Le frequenti guerre che Romolo fece, pregindicarono forse ai progressi dell'agricoltura; ma ben presto venne per quest'arte salutare un più propizio tempo. quando sali al trono il pacifico Numa. Egli infatti în più maniere l'animò e l'onorò ; e se la vita pubblica di quel re osserviamo, parrà facilmente che dell'agricoltura pincche d'altra cosa egli si occopasse. Anche Marzio segui le orme di Numa Pompilio; ed era solito a raccomandare al suo popolo il rispetto alla religione e alla coltura dei terreni e del bestiame. Allora non conoscevasi altra ricchezza che quella, la quale procedera dal frutto della terra; e la porzione più nobile, più potente, e più rispettabile del popolo romano era nelle tribù rastiche, vale a dire ne' coltivatori. Essi erano la parte più numerosa del senato; e ssi coprivano le più eminenti cariche della repubblica; generali e dittutori si travano da esse. Dopo la presa di Cartagine e la conquista della Macedonia e della Grecia, il lusso entrò in Roma, e ne scacciò l'amore della fatta, la frugalità, la moderazione; ne l'agricoltura fe più bella, che nei libri, che

Eccoci ai tempi di Varrone. È celebre il rimprovero che veggiamo fatto da no senatore ad Appio Claudio, il quale distinguevasi per la magnificenza introdotta nelle sue case di campagna. Mostrando quel senatore ad Appio la rustica sua abitazione, gli disse : « Qui tu non vedi né quadri, né statue, né intaraisture, né terrazzi a musaico, né tavolati a rimesso ; ma ci vedi bene quauto fa d'nopo al lavoro delle terre, alla coltora delle vigne, e al nutrimento del bestiame. In casa tua tutto aplende d'oro, d'argento, di marmo; ma niou vestigio vedesi di terre a frutto; né in parte alcuna incontransi buoi, o vacche, o pecore; non fieno nelle cascine, uon nelle cantine gl'indizii della vendemmia, non quelli del raccolte ne' granai. Come puoti tu dunque chiamare la tua una casa di campagna? e in che si rassomiglia a quella che possedevano tuo nonno e tuo bisonono? »

Si vede che codesto senstore avera bisogno di fare un gran passo indietro per ritrovare fiorente l'agricoltura romana. Laonde corvieu dire che i libri di Varrone intorno ad essa non sieno già la prora degli usi della nazione, ma sivvero di quei pochi Romani che o l' età, o la mala fortuna condannava nelle campagne. E forse perciò Catone e Varrone non si applicarono allo studio dell' agricoltura, se non finita la carrierra politica, e vecchissimi.

Checché ne sia, certo egli é però, che provano vigente un ragionato sistema di agricoltura; e provano che il lusso e l'ambizione non averano distaccati i primarii nomini della repubblica dalla campagna, a segno che avessero perduta ogni traccia del mestiere de' nadri loro.

Ed ecco, dirò così, il prologo, dopo il quale ognuno può mettersi ad ascoltare

l'interessante commedia che Varrone ci presenta; giacché una specie di commedia, per ginstificare la metafora usata, pnò dirsi che sia il dialogo scritto da lui.

Io bo peusato che di alcun lume alla piena intelligenza di Varrone esser possa una dissertazione del signor de la Lande intorno ai tempi, de' quali parla il nostro autore. Se questa non ci mette a portata di rettificarlo, ove per noi resta tuttavia oscoro, perchè l'antica astronomia era assai difettosa; al certo servirà a darci de' lumi intorno a quanto egli accenna circa il nascere e il tramontare delle costellazioni, alle quali egli e gli agronomi antichi riportavano le faccende della campagna.

Di ciò che intorno alla famona necelliera di Varrone potrebbe dirai, parlerassi opportunamente, ove quella elegante composizione si pubblicherà. Godi intanto, lettor benigno, di quello che ti si presenta oggi : ed incontrandoti in cosa, la quale ti paia meno accoscia, shibi in considerazione, che se l'illustrare i Rustici Latini fa grave opers pe più valenti filologi d'Europa, opera gravissima e laboriosissima erapo il volgarizzarii. Per ia qual cosa applasao ed incoraggiamento, anni che riprensione ci si debbe, comunque possiamo noi essere imperfettamente riusciti nel disegno nostro. Ed abbi a mente appratutto che me' difficilissimi lavori il tetutativo solo e gram metrito. Poi vivi felice.

SPECCHIO

DELLE MISURE, DEI PESI E DELLE MONETE ROMANE

COLLE LORO VALUTE ATTUALI

Acara. Secondo il lesto di Varrone, questo era il nome che i Latini davano all'actus quadratus. Veggansi su di ciò la nostre annotazioni al capitolo x del libro 1 di Varrone.
Acrus quanarus È questa noa minara della su-

perficie. Cento venti piedi di larghezza ed altrettanti di langhezza formano l'actus quadratus (Vedi Pas in Catone). Si chismava quadratus per distinguerlo dall'actus simplex. chiamato da Colomella nel libro v. capitolo s minimus, il quale non ha che quattro piedi di larghezza e cento venti di longhezza. Plinio nel libro xvar, capitolo us non fa alenna differenza tra questi due actus; ma dice che l'actus è generalmente lo spazio che due haoi pessono lavorara in un solo tratto. Cotala detinizione può affettivamente applicarsi tento all' actus quadratus, quanto al simplex, se non si ha in vista che la loro lunghezza, la quale è la stessa si nell' uno che neil' altro. Ampuona. Veggasi questa parola in Catone, trat-

tandosi ivi di un' anfora di qualsivoglia capacità.

As (Vedi Numuus in Catona). Varrone non a torto ha detto, cha avanti la prima guerra punica pesava dugento ottantotto seripula, perchè pesava una libhia, o dodici once: ogni oncia era di ventiquattro seripula.

BIFALMIS. Questa parola nasce da bis, due volte, e da palmus. Esso aveva la lunghezza di due palmi (Vedi Palmus in Catone).

BIPADALIS (Veggasi Catone a questa voce).

Carrata. Misora di superficie, coal chiamata dalla parola centum, entro, perchè contenero dalla parola centum, entro, perchè contenero cento haeredia (Vedi Hanasmus). È questa uno superficie quadrata, di cui ognono dei hai avera danenila quastrocento piadi di longhetta (Vedi Pasi in Cistone); per cousegenta comprendera dugento ingreri (Vedi Jozana con in Catone), perchè l'haeredium era di dan ingreri.

Congins (Veggasi questa roce in Catone).

CORITUS. Questa misura di distanza era presa sopra la lunghezza ordinaria del braccio dell'nomo, cominciando dal gomito, e termiuando all'apice del dito di menzo: si valutava un rieda e menzo (Veli Pre in Citore).

piede e mezzo (Vedi Pas in Catone).

Danantos (Veggosi la parola Numuus in Catone).

Diorres (Vedi parimente questa voce in Catone).

Donanas. Si pretude da Varrone per tra quarti
di nn piede: ad esso si applicavaso la divisioni
della libbra in uncia, sextunz, etc., la quella
guisa cha questa si applicavanio a quabuque
cosa che fone suscettibila di misura, o di divi
sione (Vergazi Isana e Porso in Catone).

Hananica. Misura di superficie coà chiomata, perchè quest'era la quantità di terra atata diatributta di Romoto a ciascun cittudino: questa doveva passare agli eredi, ed era il doppiu del jugero; per consegnenza contenera 55,600 piedi quadrati (Yedi Jenazus in Catone).

Juganus. Quest' era la misura aduttata dai Rumani e in tutto il Lazio. Saserna pratendeva che per lavorar cento iugeri di terra hastassa un psio di buoi, e che un solo nomo potesse in quattre giorni larorare un iogare di terra, ma in un paese piano. Par seminare un ingero d' erba medica bastara un sesquimodius di semcoza (veggasi Szsquinonios), quando che bisognavano comunemente quattro modii di fava, cioque di hiada, sei d'orzo, e dieci di formeoto (Vedi Monsos). Un iugero si poteva mieterlo in nu giorno di lavoro. Dal libro m, capitolo a si pnò conchiudere che un iugero produceva cencinquanta sestertii di rendita (Vedi Sesteatius). Ai tempi di Varrone un parco di quaranta ingeri cra considerabilissimo; ed il più grande, di cui sissi fatta menzione, era quello di Ortensio, il quala ne conteneva ciuquanta.

Josew. Misura di superficie. Quest' è quello spaaio di terra, che possono lavorare in un giorno due buoi insicme aggiogali: quest'era la misura di terra adottata nella Spagna ulteriore. Gli Avergnati danno anche oggidi il nome di giogo a uno pari esteunione di terreno.

Lavis. Nimra di distanze. C. Gracco aveva ordinato che totte le grandi strade, le quali partiraco da Roma, fossero marcate di mille pasi In mille passi da noa pietra, sopra la quale si scolpisse la cifra iodicante il numero dei passi che si erano percorsi; e quindi la roce logiz si prendeva per uno spazio di mille passi (Vedi Passes).

Monts (Veggai quata parola in Catone). Du quanto dies Verrone nel libro, a popilo xus i può ratutare qual fosse la forza motrice del trochio a olio del fomania, perchi in una sola airetta si docrano avere cenesanta, o almeno centorenti modifi olio. Per seminare un inpero di terra biseguarano quattro modif di terra biseguarano quattro modifi di ches, enique di terra biseguarano quattro modifi di ches, enique di baisa, sel d'orac, cideci di terra, sinque di bisia, sel d'orac, cideci di terra, sinque di bisia, sel d'orac, cideci di ches, con que della di linici sono mente, bagavarano mille modifi di liniciro di bisele con un quodrantal di morchia (Veggai Quanarrat.).

Nounca. Per nummus debhesi intendere sester-

tius nummus (Vedi Sastantios). Palmana, cioè della lunghezza di un palmus

(Vedi Palmus).

Palmiraoalis, cioè della lunghezza di un pieda
c di un palmo (Veggansi Pas e Palmus).

Passos (Vedi questa parola in Catone).

Passos Columella dice nel libro v, capitolo i cha

*asses Columella dice nel libro v, capitolo i cha la misura degli intervalli di tal nome aveva cinque piedi di lunghezza (Vedi Pas); perciò cotal parola è molto differente dal sostantivo possuse, preco per lo spazio che trovasi tra due piedi, allora cha si cammina, essendochè queato spasio comnne non è che di due piedi a mezzo, quando il possus, del quale qui si tratta, è il doppio di questo spazio. Derira dunque dall'aggettiro possus cha vuol dire esteo, perchè supponeni essere questa la lunghezza prodotta dalle braccia e dalle mani distese.

Papatis (Veggasi questa parola in Catone). Pas (Vedi parimente questa parola in Catone).

Pono (Yedi questa parola in Catone).

Qoannam. Si prende pel quarto del zextarius,
cui applicavano le comuni divisioni della libra in uncia, restant, etc. (Yedi Lana, e Posno in Catone). Quello costiluira parimente il
valore di tra cyathi, perchè il sextorius ne
contenera dodici (Yedi Saxtarios e Статио
in Catone.

QUADRANTAL (Vedi questa voce in Catone). Si versava un quodrantol di morchia sopra mille moggia all'incirca di hiada, onde questa divenisse atta a conserrarsi inogamente (Vedi Monios).

Saltos. Qoesta parola, la quale à neava quando trattavasi di terre ch'erano state pubblicamente dirise tra i cittadini, si prendeva pel valore di quattro canturrioc unite insieme con due silra di faccia (Vedi Carrona).

Scarpellen. Quest'era nua vigesimaquaria parte

dell'oncia. Or perchè l'ar, la libbra e il ingero si dividerano inti egoalmente in dodici nonce (vedi Lana e l'osno in Catone), tanto nell'or, quando peava nua hibbra, quando nel ingero si trovavano dugento ottanetto zeripula; quindi il ingero conteneva ventottomila otto-cento pied quadrati di noprefice, e il ano zeripulum era ognale a dicci piedi tanto in luochesta, consoto io la rebressi.

Sampas (Vadi questa parola in Catone). Sams, rale a dies sei once, o la metà dell'as

(Vedi As). Samonos (Vedi questa parola in Catona).

SERQUINDERS. Parola composta di sequi e modius. Stado al significato della voce segui e (redi Serquinaa in Catone), hisogna dire che tal misora cootenera un modius e meazo (Vedi Monso). Era mestire un serquimodina di grano di erba medica per seminare un iugero di terra (Vedi Josaca).

Sasqures (Yedi questa parola in Catona).
SERTERICE (Yedi questa parola in Calono). Alcona volta i Romani sopprimerano la parola
sesteritat, e ne espirimerano altonto la quantilia: quando poi i servirano di no arverbio
per espirimere un certo numero di sesteriti,
sotitalenderano sempre il numero di centomila aggiunto a questo avverbio: conì il gusadrocite del libro un. espitolo xui significa
della libro un. espitolo xui significa

quaranta volte CESTONILA sestertii, ovvero quattro milioni di sestertii.

SEXTANA. Quest'è il sesto del ingero (vedi Juganum), cni si adattava la divisione ricevnta della libbra in uncia, sextans, etc. (Vedi Luna e Ponno in Catona).

TRECARARIAR (vites). Viti che producevano trecento amphorae di vino, o quindici cullei (Vedi Collaga e Ampona).

TRIPADALIS. È lo stesso del tripedaneus di Catone, ore redi quest'ultima parola. Vansus. Era una misura di terre adottata dagli abitanti della Campania. Essa contenava cento piedi tanto in lunghezza, quanto in larghezza, e per conseguenza era di diccimila piedi quadrati (Vedi Pas in Catone).

Uncia. Quest'è la dodicesima parte del ingero (vedi Juganum), al quale si adattava la ricevuta divisione della libbra in uncia, sextans, etc. (Vedi Libba e Pospo in Catone).

M. TERENTII VARRONIS

DE RE RUSTICA

LIBER PRIMUS



CAPUT I

GRARGE AT LATIN QUI DO RE RUSTICA SCRIPPRRUE

Otinm si essem consecutus, Fondania, commodins tihi hace scriberem, quae nune, nt potero, exponem, cogitans esse properandum, quod (ut dieitar) si est homo balla, co magis seuex : sonua enim octogesimns admonet me, ut sarcinas colligam aute quam proficiscar e vita. Quare, quoniam emisti fundum, quem bene colendo fruetnosom cooficere velis, meque ut id mibi habeam cursre roges, experiar; et noo solum, ut ipas quoad vivam, quid fieri oporteat ut te moneam, sed etiam post mortem. Negne patier Sibyllam noo solom eecinisse, quae, dnm viveret, prodessent hominibus, sed etiam quae cum periaset ipsa, et id etiam Ignotissimis quoque bomioibus; ad enjus libros tot annis post publice solemus redire, cum desideramns quid faciendam sit nobis ex aliquo portento : me, ne dum vivo quidem, necessariia maia quod prosit facere. Quo circa scribam tibl tres libros indices, ad quos revertare, si qua in re queeres, quemadmodum quidque te in colendo oportest facere.

M. TERRETIO VARROUE

CAPITOLO I

Actori Garci a Latini, che scrissaro di adricoltura.

o t'iosegoerel, o Fnodania (1), cose migliori (2), se avessi tempo di scrivertele con comodo (3); le quali al presente le esporrò in quella guisa che mi fia possibile, ben persuaso che mi è mestieri affrettarmi, essendochè (come si dice), se l' nomo è ona bolla, molto più la è l' como vecchio: di fatti l'anno ottantesimo di mis età (4) pur troppo mi avverte di piegare il fardello, avanti che esca di vita. Laonde poichè ta hai comprato un fondo di terra, che vuoi rendere frattifero per mezzo di una buona coltara; e perchè mi preghi ch' io voglia assumera la cura di renderti istratte sa di ciò (5), ecco che io mi accingo: e non solo ti mostrerò quello ehe converrà che ta faccia fico che io viva (6), ma ancora dopo la mia morte : nè lascerò di noo imitar la Sibilla (7), la quale predisse non solo quelle cose che sarebbero atata ntili ai snoi contemporanei, ma ancora quelle ebe fossero par esser tali ai suoi posteri, quantunque da lei non conosciuti. Ai quell libri antichissimi noi siamo soliti tuttora ricorrere io nome della repubblica, quaodo desideriamo di sapere quello ebe da noi è da farsi

Et quoniem (ut sinnt) dei facientes adinvent, prios invocabo eos: nec, nt Homerus et Ennius, Musss, sed xii deos consentis : neque tamen eos nrbanos, quorum imagines ad forum suratse stant, sex mares, et foeminse totidem. sed illos zu deos, qui maxime agricolarum duces sont. Primum, qui omnes fructus agriculturae coelo et terra continent, Jovem et Tellurem: itaque quod ii parentes magni dicuntur, Inppiter, pater appellatur, Tellus, terra mater. Secundo Solem et Lunam, quorum tempora observantor, enm quaedam seruntur et conduntur. Tertio Cererem et Libernm, quod horum fructos maxime necessarii ad vietnm : ah his enim cibns et potio venit e fundo. Quarto Robigum ac Floram, quihus propitiis, neque rubigo frumenta atqua arbores corrumpit, neque non tempestive florent: Raque publicae Robigo feriae robigalia ; Floras Indi floralia instituti, Item adveneror Minervam et Venerem, quarum unius procuratio oliveti, alterius hortorum ; quo nomine rustica vinalia instituta. Nee non etiam precor Lympham, ae Bonum Eventum, quoniam sine aqua omnis arida ae misera agricoltura, sine successu ae hono evento, frus gatio est, non coltura. Ils igitur deis ad venerationem advocatis, ego referam sermones eos, quos de agricultura habuimus nuper, ex quihus, quid te facere oporteat, animadvertere poteris, iu queis quae non incrunt et quacres, indicabo a quibns scriptoribus reperias et graccis, et nostria.

Qui gracee scripserunt dispersim, alius de alia re, sunt plus quioquaginta. Ili suut, quos tu habere in comilio poteris, cun quid consulere roles, llicron Siculus, et Attalus Philometor: de philosophis, Denocritus physicus, Xenochou

dopo la comparsa di qualche prodigio. Io non soffirio che si dice, che solamente fino e tauto che io sono vissato sia stato utile al miei fimiliari (8). Leonda ti activerò tre libri, quai sommerii, ai quali potrai ricorrere ogniquatrolta cercherai di sapere quello che ti convenga fare nella colitzazione.

E poiche, come si dice, gli dei aintano quella che a loro s'indirizzano (o), perciò mi farò dall'invocarli : ne preghero di ainto le Muse (10). come fece Omero (11) ed Ennio (12), ma i dodici dei consiglieri (13). Non è tuttavia mia iutenzione d'invocar que' dodici dei, sei maschi e sei fammine (14), le eni immagini dorate si vergono nella pubblica piezza ; ma que' dodici dei, ehe presiedono in ispezial guisa sopra gli agricoltori, Primieramente invocherò Giove (15) e la Terra (16), nelle mani dei quali sta sì in cielo, che in terra ogni fratto dell'agricoltura (17), e perehè questi due si chiamano i gran padri (chiamandosi Giove il padre, e la Terra la madre) (18). In secondo luogo invocberò il Sole e la Luna, i cni giri si ossarvano non solo allora che si seminano alcune eose, ma ancora quando si raccolgono. In terzo luogo ebiamerò in mio aiuto Cerere (19) e Bacco (20), perché i frutti, che questi ci regalano, sono assolutamente necessarii alla vita : o perchè iu grazia di questi dei la terra produce il eibo e la bevanda. In quarto luogo drizzerò le mie preghiere alle dee Rohigine (21) e Flora (22), onde mercè il loro padrocinio le biade e gli alberi sieno preservati dalla robigine, e i fiori non comnariscano prima del tempo. Per la qual cosa furono instituita iu onore di Robigine le pubbliche feste robigati (23), e a onor di Flora s'iustituirono i giuochi florali (24). Iuvocherò altrael Minerva (25) e Venere (26), una delle quali ha la soprantendenza all'obveto, e t'altra agli orti, in onor delle quali furono instituite le feste rustiebe vinose (27); Ne mancheró dal non pregare aucora la Linfa (28) e il Buon Successo (29), poiché senza acqua ogni genere di coltura riesce arido e miserabile; e aeuza una felice riuscita e un buun successo, orni coltivazione è opera perduta. Invocati adunque questi dei con tutta la venerazione, riferiro quei discorsi che poco fa abbiamo tenuti sull'agricoltura, dai quali potrai raccogliere quanto ti sarà mestieri di fare: e se avviene che in questi nou ritrovi quello che tu cerchi, t'indichero da quali autori greci e latini (30) potrai tracre quei lumi che chiedi (31).

Sono oltre cinquenta quelli che banno scritto in greco; e chi di una cosa, e chi di un' altra. Questi sono quelli che ta all'uopo potrai consultare: Jerone di Sicilia (32) e Attalo Filometore (33); tra i filusofi il fisico Democrito (34), il socratico

socraticus, Aristoteles et Teophrastus peripatetici, Archytsa pythagoreus; item Amphilochus Atheniensis, Auaxipolis Thasins, Apollodorus Lemnius, Aristophanes Maleotes, Antigonas Cymaeus, Agatocles Chius, Apollonius Pergamenus, Aristandrus Atheniensis, Bacchius Milesios, Bion Soleus, Cheeresteus et Chaerens Athenienses, Diodorus Pricunseus, Dion Colophonius, Diophones Nicensis, Epigenes Rhodius, Evagon Thasins, Euphranii duo, unus Atheniensis, alter Amphipolites , Hegesias Maronites , Menandri duo, unns Priennacus, alter Herneleotes, Nicesius Maronites, Pythiou Rhodius. De reliquis, quorum quae fuerit patria non accepi, sunt Androtion, Aeschrion, Aristomenes, Atheongoras, Crates, Dadia, Dionysius, Euphiton, Euphorion, Eubolus, Lysimachus, Mnaseas, Menestratus, Pleuthiphanes, Persis, Theophilus. Ii, quos dixi, omnes soluta oratione scripperunt : easdem res etiam quidam versibus, ut Ilrsiodus Ascraeus, Menecrates Ephesius. Hos nobilitate Mago Carthaginiensis prasteriit poetica lingua, quod res disperses comprehendit libris xxviii, quos Cassius Dionysius Uticensis vertit libris xx, ac gracca liugus Sextilio praetori misit: in quae volumina de graceis libris corom, quos dixi, adjecit non pauca, et de Magonia dempsit instar librorum van. Hosca ipsos utiliter ad vr libros redegit Diophanes in Bithynia, et misit Dejotaro regl.

Qua hretius de ea re conor tribus libris exponere, uno de agricultura, altero de re pecanira, tertio de tillutici pastionibus; hocilibro circumcisi rebas, quae noa ebiliror pertinere ad agricultur ram. Itaqua prius ostendam, quae seccrai oporteat ab ea; tum de his rebas dicem, sequem saturales divisiones. Ea ecunt ex radicibus trolis, et quae ipse in mais fundis colendo animadverti, et quae legi, et quae a perilis andili.

CAPUT II

0.11 0.1 11

QUAR DISJONORNIA SONT AR ADDICTATURA.

Sementivis feriis in aedem Telluris veneram rogatus ab aeditimo, ut dicere didicimus a patrihus uostris; ut corrigimur a recentibus urbanis, Senofonte (35), i peripatetiel Aristotele (36) e Teofrasto (37), il pitagorico Architz (38), come nure l'Ateniese Anfiloco (39), Anssipoli di Taso, Apollodoro di Stalimene, Aristofane di Mallo (40), Antigono di Foia nuova (41), Agatocle di Scio, Apollonio di Pergamo, Aristandro di Atene, Becchio di Mileto, Bione di l'alesoli, Cheresteo e Cherea di Ateuc, Diodoro di Palszia, Dione di Altabosco, Diofane di Nicea (42), Epigene di Rodi (43), Evarone di Taso, i due Eufranii, uno Ateniese e l'altro di Anfiboli, Egesia di Marogna (44), i due Menandri, uno di Palazia e l'altro di Ersclea, Nicesio di Marogna, Pizione di Bodi, Gli altri, dei quali non so la patria, sono Androzione (45), Eserione (46). Aristomene, Atenagora, Crate, Dadis, Dionisio, Eufitone, Euforione (47), Enbolo, Lisimsco (48), Mussea (49), Menestrato, Pleutifsue, Persi, Teofilo. Tutti questi, che ho nominati, hanno scritto in prosa. Altri banno pure trattato le medesime cose, sus in verso, come Esiodo d'Ascra (50) e Menecrate di Efeso. Magone Cartaginese (51) ha superato tutti gli suzidetti nella fama, per aver ridotto a ventotto libri, scritti in lingua punica, quanto erasi detto avanti di loi : i quali libri sono stati tradotti in greco e ridotti a venti libri da Cassio Dionisio d' Utica, e da questo poi spediti at pretore (52) Sestilio. In questi volumi vi si trovano aggiunte non poche cose estratte dei libri greci di quelli che testè ho nominati, e dall' opera di Magone levò via quanto aggnaglia otto libri. Diofane di Bitinia he ridotto utilmente (53) a sei questi stessi libri, e gli spedì al re Deiotaro (54).

Lausde per esser più brere sul anclesimo argomento, ali aforeza di esporto in te libri il primo de 'quali tratter's sopra l'agricoltura, il secondo verzaria al bartiano, el itera si aggierzà mi pascoli tilterechi in openin primo hibo michi coltura (53). Petrato montrero primieramente quanto el 'usopo segregar dall' agricoltura, dil quale poi en patero latrore, segencio de divisioni le più naturali. Tutto quello che i odirò, o arcà debotto di quanto in medicino ho sustravito comi petriti.

CAPITOLO II

QUALI COSS SORD UA SSPARARSI DALL' AGRICOLTUSA.

Nelle feste delle sementi (1) entrai nel tempio della Terra, così pregato dal sagrestano, che i nostri padri ci hanno insegnato di chiamar col ah aedituo, Offendi ibi C. Fuudanium socerum meum, et C. Agrium equitem R. socraticum, et P. Agrasium publicacum, apectautes in pariete pietem Italiam. Quid vos hic, inquem, num ferisa semeutivas otiusos hue adduxerunt, ut patres et avos solebant nostros? Nos vero (inquit Agrius), nt arhitror, cadem causa, quee te, rogatio seditimi. Itaque si ita est, ut auquis, morere oportet nobiscum, dum ille revertator. Nam accersitus ad aedile, cujus proeuratio hujus templl est, nondum rediit, at uos, ut expectaremus se, reliquit qui rogaret. Vultis igitur interes vetus proverhium, quod est, Romanus sedendo vincit, nanrpemus, dam ille venit? Sane, iuquit Agrius; et simul cogitaus, portam itineri dici lougissimam esse, ad subsellia sequentibus nohis procedit.

Cum consedissemus, Agresius : Vos, qui multas perambulasti terras, eequam cultiorem Italia vidistis? inquit. Ego vero, Agrius, nullam arhitror esse, quae tam tota sit culta. Primum cum orbis terrae divisus sit iu dues partes ah Eratosthene, maxima secondum naturam ad meridiem versus, et ad septentriones; et sine dubio quoniam saluhrior pars septeutrioualis est, quam meridiana; et quae salubriora, illa fruetuosiora : dieendum magis eam fuisse opportunam ad colendum quam Asiam, ibique Italiam ; primum quod est in Europa : seenndo, quod haec temperatior pars est, quam interior ; nam intus peuc sempiteruse byemes, usque mirum, quod sunt regiones inter circulum sententrionalem, et inter cardinem coeli, uhi sol atiam sex mensibus contiquis non videtor : itaque in oceano in ea parte ne pavigari quidem posse dieunt propter mare congelatum. Fuudanius. Em ihi tu quicquam nasci putes posse, aut coli natum? Verum enim est illud Pacuvii : Sol si perpetuo sit, aut nox, flammeo vapore, aut frigore, terrae fruetus omnes interire. Egu hic, ubi nux et dies modiee redit et shit, tamen sestivo die, si non diffinderem men insititio sumno meridie, vivere non possem : illie iu semestri die, ant nocte, quemadmodum quicquam seri, aut alescere, aut meti possit? Contra quid in Italia utensile non modo non naseitur, sed etiam non egregium fit? quod far conferam Campago? quod triticum Appulo? quod vinum Falcruo? quod oleum Venafro? Non

nome Anditimus (a), e che i moderni cittadini ci dicono di nominar Andituo. Ivi m'imbattei in C. Fundacio mio suocero, nel socratico C. Agrin cavalier Romano (3) e in P. Agrasio pubblicano (4), i queli guardavano l'Italia dipiuta sulla parete (5). Cha fate voi qui ? (6) dissi loro. Furse ebe vi chiamarono a goder di quest' ozio le feste delle semanti, in quella guisa cha solevano i nostri padri e nostri avi? Noi (rispose Agrio), come io penso, siam venuti qui per qualia causa per cul tu vi sei, cioè perchè così pregati dal sagrostano. Duu que sa così à, come fai cenno col capo, hisogna ehe in resti con noi fiuo a che esso ritorni ; imperciocehè essendo stato chiamato dall' edile, che ha la soprantandenza di questo tamnio. non è ancora ritornato; a lasciò chi ci pregasse, onde l'aspettassimo. Volete dunque, io dissi loro, che, fino a tauto che ritorna, ci appropriamo quell'autico proverbio, il qual è, cha il Romano vince sedeudo? (7) Beu vulentieri, disse Agrio ; a in questo mentre facendo riflessiona che la ceremonie consumano più tempo a passar per una porta di quello che s' impiega nella strada, onde giungervi (8), a' avviò a dirittura verso i banchi, e noi il seguimmo.

Seduti ehe fummo, Agrasio disse: Voi, che avete corsi molti pacsi, na vedeste per avventura uno, cha fosse più coltivato dall'Italia? (9) Quanto a me, rispose Agrio, peuso non esservane alcuno, il quala in totte le sue parti sia sì bene coltivato. Primieramente essendo stata divisa la terra ju due parti da Eratostene (10). una delle quali, conformementa all'ordine naturale, è volta al mezzodi, a l'altra a setteutrione; e poiché senz' aleun dubbio la parte setteutrionale à più salubra della maridionale, e poichè i luoghi più saluhri, sono anche i più fruttiferi (11); quiudi è da dirsi eha la parte setteutriouale è quella eh' è più in istato di esser coltivata, che l'Asia; e che l'Italia, quel contrada settentriousle, è quella che maggiormente gode quest'avvantaggio : primieramente perchè è in Europa; in secondo luogo perchè è la parte più temperata dell'interna; impereiocche nell'interno dell'Europa vi è quasi un continuo inverno. Ne eiò deve racar maraviglia per esser questi paesi tra il circolo settentrionale e il polo (12), ove il sole non si vede per lo spazio di sei mesi continui ; e perció dicono che non si può navigara gammeno sull' oceano varso quelle regioni per essere il mare agghisociato. Fundanio. Peusi tu che in questo paese possa nascer alcuna pianta, o che nata si possa coltivare? (13) essendoche è vero quel che disse Pacuvio (14), cioè, che ove il sola, o la notte è continua, ivi mnoiono tatt' i frutti della tarra, sia pel troppo

arboribus consita Italia est, ut tota pomariom videatur? An Phrygia magis vitibus cooperta, quam Homerus appellat aurahosowar, quam haec? aut Argos, quod idem poëta wakowoon? In qua terra jugerum unum denos, et quinos denos culleos fert viui, quot quaedam in Italia regiones? An uon M. Cato scribit in libra Originum sic: ager Gallicus Romanus vocatur, qui viritim cis Ariminum datusest ultra agrum Picentium : in eo agro aliquotfariam in singula jugera deua cullea vini fiont? Nonne item in agro Faventino, a quo ibi trecenarise appellantur vites, quod jugerum treceous amphoras reddat? Simul aspieit me : Certe, inquit, L. Martius praefectus fabrum tuus iu fundo suo Farentise haue multitudinem dicebut suas reddere vites. Duo in primis spectasse videntur Italici homines colendo, possentne fructus pro impensa ac labore redire, et utrum saluber locus esset au non? quorum si alterutrum decollat, et nihilominus quis vult colcre, meute est captus, atque ad agnatos et gentiles est deducendus. Nemo enim sanus dehet velle impensam ac sumptum facere in culturam, si videt non posse refici: nec, si potest reficere fructos, si videt eos fore, ut pestilentia dispereant. Sad, opinor, qui hacc commodios osteudara possint, adsunt, Nam C. Liciniom Stolonem, et Cn. Tremellium Scrofam video venire, nnam eujus majores de modo agri legem tulerunt, Nam Stologie illa lex, quae veteat plus n jogera habere civam R. et qui propter diligentiam culturae Stolonom confirmavit cognomen, quod unllus in ajus fundo reperiri poterat stolo, quod effodiebat circum arbores, e radicibus, quae nascerentur e solo, quos stolones appellabant. Einsdem gentis C. Liciulus, tribunus pleb. cum esset, post reges exactos annis cocaxy, primus populam ad leges accipiuudas in septem jugera forensia, a comitio eduxit. Alterum collegem tonm, xx vir qui fait ad agros dividuados Campanos, video hac vanire, Cn. Tremellium Scrofam, virum omnibus virtotibus politum, qui de agricoltura Romanus peritissimus existimatur. An uon jure, inquam? Fundi onim eius propter culturam iocundiore apectaculo sunt multis, quam regia polita aedifieia aliorum, cum bojus apectatum veniant villas, non ut apud Lucullum, at videant, pinacothecas, sed oporothecas. Hajusee, inquam, pomaria summa Sacra Via, abi poma veneunt, contra auresm imaginem.

caldo, sia pel troppo freddo (15). Sa io standomena in questo paese, ove il glorno e la notte sono mediocremente langhi, e si succedono alternativsmente, non potrei vivere (16), quando beno in tempo di estate non dividessi il giorno a mezzodl, intramettendovi il sonno (17); come mai in que' paesi, ne' quali il giorno dura sei mesi (18), si potrebbe seminar alcuna biada, farla crescero a mieterla? E per coutrario qual piauta fruttifera in Italia non solo vi nasce e non vi diventa aucora eccellente? Qual farro paragonerò a quel-Io della Campania? qual formento al Pugliese? qual vino a quel di Falerno? a qual olio paragonerò a quello di Venafro? (10) Non è l'Italia piautata d'alberi in guisa, che tutta sembra no giardino? Forse la Frigia, che Omero chiama vinosa (20), è più coperta di viti dell'Italia? ovvero Argo, che dal medesimo poeta è chiamato fertile in biade, la supera (21) ? In qual parte di mondo un iugero di terra produce dieci ed anche quiudici cullei di vino, come fanno alconi paesi d'Italia? Forsa che Marco Catone nel libro delle Origini uon iscriva nel peguente modo: Si chiama terra Gallo-Romana quella che trovasi tra Rimini e il Piceno (22), a ch'è stata ripartita sopra ogni testa di soldato (23): ora in questa estensione di terreno è accaduto alcuna volta che ogni iugero abbis prodotto dieci cullei di vino(24)? Non è egli vero altres) che nel tarreno Foentino ogni iugero renda trecento anfore di vino, e che per questo ivi le viti si chiamago trecento (25)? E ciò diceudo rivolse gli occhi a me, e soggiunse: Egli è certo cho il tno amico Libo Marzio (26) soprautendente agli artefici, asseriva che la suo vigne piantate nel sno terreno Faentino gli rendevano trecento anfore per ogni iugero. Sembra che gl' Italiani non si sieno dati alla coltura di uu terrego, se non vi concorrevano prima questi dne oggetti; cioè, guardavano se i frntti compensavano le spese a le fatiche, a se il luogo era sano, o no. Se uno di questi oggetti msuca (27), o se uon ostante alcuno vuola coltivar quella terra, qual mentecatto deva mettersi sotto la tutels degli sgnati (28); imperocchè uon vi è sleunu di sana mente, il quale debbe e voglia far neppur la minima spesa nella coltivazione di quella terra, se non quando vede che può esseros compensato : e accorche la raccolta dei frutti fosse tale da risarcirlo (29), non deve incontrara alcona spera, se vede che i frutti corrono il pericolo di morira pel luogo pestilenziale. Ma ecco che qui si preseutauo soggatti, i quali, per quel che io ne penso, saranno più al caso di provar queste cose ; impereiocchè io veggo venira C. Licinio Stolone o Cn. Tremellio Scrofa, l'uno dei quali conta tra i suoi avi l'autore di una delle leggi, che ba

Illi interea ad nos. Et Stolo : Num coena comesa, inquit, venimus? nam non L. videmus Fundilium, qui nos advocavit. Bono animo este, inquit Agrius. Nam nou modo ovum illud suhlatum est, quod ludis eircensibus novissimi carriculi finem facit quadrigis, sed ue illud quidem ovum vidimus, quod in eeriali pompa solet esse primum. Itaque dum id uobiscum nus videatis, se venit seditimus, doccte nos, agricultura quam sommam babeat, ntilitatemne, an voluptatem, au utrumque ; ad te enim rudem esse agriculturse nane, olim ad Stolonem fuisse dicunt. Scrofe: Prius, inquit, discernendum, utrum quas serantur iu agro, ea sola siut in cultura, an ctiam que inducantur in rura, ut oves, et armenta. Video enim qui de agricultura seripseruut, et poenice, et gracce, et latine, latius vagatos, quam oportuerit. Ego vero, inquit Stolo, cos non in omui ra imitandos arbitror, at eo melius fecisse quosdam, qui minore pomerio finierunt, exclusis partibus, quae non pertiuent ad bane rem. Quare tota pastio, quaa conjungitur a plarisque cum agricoltura, magis ad pastorem, quam regolato la misura delle terre : di fatti quella legga à di Stolone (30), la quale proibisce che ogni cittadino Romano possegga più di eiuquecento iugeri di terra (31), ed egli ha fatto ebe per la sua diligenza nella coltivazione, acquistassero i suoi discendenti il soprannome di Stolomi (32), perehè nel suo terreuo non si poteva giammai trovare aleuno stolone, essendochè egli estirpava attorno gli alberi tutte le radiei che fosser nate iu terra a piè dei medesimi, e le quali si chiamavano stoloni. C. Licinio, uno de' macgiori del nostro Stoloue (33), essendo tribuno della plebe (34), treceoto sessantacinque auni dopo l'espalsione dei re (35), fu il primo che emanò il plebiscito, in vigor del quale il popolo ricevette la legge di nou possader più di sette iugeri per testa (36). Vedo avviarsi a questa parte il tuo collega Tremellio Scrofa Il goal fu puo de' ventiviri destinati alla distribuzione delle terre della Campania (37), nomo adorno distutte le virtà, e questi ebe tra i Romani si gindica il più perito nell' agricoltura (38). Forse ebe questa riputazione, rispondo io, non la gode per giusto titolo? posciachè le sua terra si bene coltivate offrouo a molti nno spettacolo più grato di quello che loro presenterebbero gli edifizii oruati regalmente degli altri : e tauto niù, poichè eglino si portauo a veder le sue ville per ammirare iu essa non già, come in quelle di Luculto (30), le gallerie, ma bensl i grausi. Agginugo inoltre che i pometi di questo sono situati in fondo alla Via Saera (40), ove le frutta si vendono a peso d'oro (41).

In questo frattempo si avvicinano a noi; e Stolona ci dice: Arriviamo noi forse a cena terminata? imperocebè qui non reggiamo L. Fuudilio (42), che e' invitò. Siata tranquilli, disse Aerio, posciaché non solo si è levato quell' novo (43), che ne giuochi circensi indica il fine della corsa delle quadrighe, ma non abbiamo veduto ancora quell' uovo, che suole esser il primo nei banebetti della feste cercali (§§). Sieche frattanto ehe stiamo attendendo la comparsa dell' uovo (45) e fino a che sia di ritorno il sagrestauo, instruiteci iutorno l'agricoltura, e diteci se sia più pregevole per la sua ntilità, o pel diletto ehe ei porge, ovvero per l'nna e per l'altra ; perehè si dice che tu ora detti le leggi dell'agricoltora, come nua volta le dettava Stolone (46). Primieramente, dice Serofe, bisogna distinguere, se solo quelle cose che s'introducono nel seno della terra, appartengano all' agricoltura, ovvero se questo nome abhracci aneor quelle che si conducono dentro la villa, come le pecore e gli armenti; perchè osservo che quelli, i quali haono scritto di agricoltura, tauto in lingua puad agriculam pertinera videtur. Quocirca principes, qui utrique rei praeponuntur, vocabulia quoque sunt diversi, quad unus vocatur vilieus, alter magister pecoris. Vilicus agri colcudi causa constitutus, atque appellatus a villa quod ab en in eam conveboutur fruetus, et evehuntur, cum veneunt : a quo rustici etiam none quoque viam, veam appellant, propter vecturas, et vellam non villam, quo vebunt, et unde vebunt, Item dieuntur, qui vecturis vivaut, vellaturam facere. Certe, inquit Fundanius, aliud pastio, et aliud agricultura, sed affinis : et nt dextera tibia alia quam sinistra, ita ut tamen sit quodam modu conjuneta, quod est altera einsdem carminia modorum inecutiva, altera succentiva. Et quidem licet adjieias, joquam, pasternm vitam essa jucentivam, agricolarum succentivam, aneture doctissimo homine Dicaearcho, qui Graeciae vita qualis fuerit ab initio nobis ostendit ut superioribus temporibus foisse doceat, eum homines pastorieiam vitam agerent, neque seirent etiam arare terram, aut serere arbores, aut putare; ab his inferiore gradu actatis susceptam agriculturam. Quocirca et sucemit pastorali, quod est inferior, ut tibia sinistra a dextrae foraminibus. Agrins: Tu, inquit, tibicen uon solum adimis domino pecus, sed atiam servis peculium, quibus domini dant, nt pascapt, aloue etiam leges colonicas tollis, in quihus scribinus: Colonus in agro surculario ne capra natum pascat : quas etiam astrologia iu coelum recepit, nou longe ab Tauro, Cui Fuodanius: Vide, inquit, ne Agri, istue sit ab hoc, eum in legibus etiam scribatur peens quoddam. Quaedam enim pecudes culturae sunt inimica, ac veneno, ut istae, quas dixisti, caprae: eae enim omnia novella sata carpendo corrumpunt, non minimum vites atque oleas. Itaque propteres institutum diversa de causa, nt ex caprino genere ad alii dei aram bostia addnoeretur, ad alii uon saerificaretur, cum ab eodem odio alter videra pollet, alter etiam videre percontem vellet. Sie factum, ut Libero patri repertori vitis birei immolarentur, proinde ut capite darent poenas; cootra, ut Minervae caprioi generis nihil immolarent, propter oleam, quod eam, quam laeserit, fieri dicunt sterilem : ejus euim salivam esse fruetuis venenum. (Lieinius,) hoe nomina etiam Athenis in arcem non inigi, praeterquam semel ad nacessarium sacrificium, ue arbor olea, quae primum dicitur ibi nata, a capra tangi possit. Nec ullae, inquem, pecudes agriculturae sunt proprie, niss quae agrum opere, quo cultior sit, adjuvare, ut eac, quae junetae arare possunt. Agrasius : Si istue ita est, juquit, quomodo peeus removeri potest ab agro, cum stereus, quod plurimum prodest, greges pecorum ministrent? Sic, inquit Agrius, vepica, quanto nell'idioma greco e latino, l'hanno estesa più di quello eb' era mestieri. lo poi, dice Stolone, sono di parere che quegli autori non si debbano imitar in tutto, e che meglio banno operato certuni, circonserivendosi a limitandosi a certi dati oggetti, escludendo da questa materia quelli che non vi appartengono. Laonde tutto eiò ehe spetta al pascoli, e ebe da parecchi si associano all' agricoltura, sembra pinttosto appartenere al pastore ebe all'agricoltore. Quindi quelli ebe si fanno soprastanti a questi due oggetti, bauno del pari diverso nome, perebe uno si chiama castaldo, e l'altro maestro del bestiame, o pastore. Il castaldo è quello eb' è destinata a coltivare il terreno, e trae la aua denominazione dalla villa (62), perchè da lui si conducono dentro la medesima i frutti (48), e dal medesimo si trasportano fuori, quando si vendono. Per lo ehe i contadini anche oggidì chiamano ven la strada, e ciò in grazia delle vetture; e dicono altresì vella non villa il luogo, in eni conducono i frutti, e da eni gli estraggono (49); e per la stessa ragiune quelli che vivonn vettureggiando, si dice ehe fanno la vellatura. Egli è il vero, dice Fundanio, cha altro è il pascolo, e altro l'agricoltura, quantunque l' uno coll'altra abbia dell'affioità : a un dipresso come il dastro flanto differisce dal sinistro (50), ma in modo però che ambidue sono in certa guisa congiunti, cosicehe l'uno nel medesimo pezzo di musica fa il primo, e l'altro il secondo. E tu poi agginugera altresi, gli dissi, ehe la vita dei pastori corrisponde al primo flauto, e quella degli agricoltori al secondo, giusta la testimonianza del dottissimo Dicesco (51), il quale dimostrandori qual genere di vita siasi condotto nei primi tempi della Grecia, c'insegna che a que' tempi gli nomini menavano una vita da pastori, e ebe non sapevano arar la terra, ne tampoco piantar gli alberi, ne potarli, e che soltanto ne' tempi inferiori a quelli si è data mann all'agricoltura. Laonda poschè l'agricoltura è posteriore alla vita pastorale, così quella è anbordinata a questa, come il flanto sinistro è subordiusto al destro (52). Col metter to in campo, dice Agrio, il sonatore di flauto, non solo togli al proprietario di aver del bestiame, ma ancora ne privi i servi, al quali lo accordano non pura l padroni, onde lo facciano pascolare, per quindi ritrarne del peculio, come altresì la leggi relativo ai castaldi (le quali tu in cotal modo togli), nella quali trovasi scritto: « Il castaldo non condurrà allora a pascolar la capre nel terreno piantato di germogli (53), le quali anche l'astrologia le ha collocate nel ciclo non lungi dal Toro (54), se Guarda bene, o Agrio, gli rispose Fundanio, che dal tuo discorso non a' inferisca, così tenvandoss

nalism greges dicemus egriculturam esse, si propler istam rem habendum statuseriums. Sed error hinc, quod pecus in agro esse potest, et fractus non in agro ferrei quod non sequendum. Nam sic citiam rea lisis diversas eb agro ceruti sasamendas: ot si habeas plures in fundo textores, atque instituto histonas, sie alies svilifica. Serofa: Djinogamus igitor, inquit, pastionem a cultura, et si quis quid vult aliud. scritto nelle leggi, che ogni pescolo è proihito (55). Egli è il vero che alcune specie di bestiame sono il tlagello e il veleno della coltura, come le capre che hai nominate : posciaché queste col loro dente distruggono i novelli germogli, come la vigne e gli ulivi. E da qui è venuto l'uso di immolar gli animali della specie delle espre a quel tal dio, e per contrario di non immolarle a un tal altro e ciò per ragioni ben diverse, me tratte tutte egoslmente dal medesimo principio d'avversione coutro sasi, in grazia di cui quel tal dio pon vuole nemmeno averli sotto i moi occhi, e che tal altro atoa di vederli morire (56). Quindi n'è venuto altresì che al dio Bacco, il padre e l'inventore della vigne, s' immolano i capri, come quelli che debbono perciò pagar la peua colla testa, e che per contrario non si sagrificano a Minerve animali di questa specie, per la ragione che quando le capre hanno addentato l'ulivo, lo rendono sterile, per quelle almeno, che se ne dice (57), poiché la loro saliva è nn veleno per questi frutti (Licinio (58)). Per tal cagione pure anche in Atene non s' introduce la capra nel tempio (50), se non se una sola volta, quando si è in necessità di sacrificarla, acciocche dalla capra non si possa toccar l'ulivo che dicesi ever avoto origine in questa città. Secondo la mia opinione non vi sono altre bestie più proprie per l'agricoltura (60) ehe quelle le quali possono aintare col loro lavoro onde il terreno riesca più coltivato (61), come altresi quelle che aggiogate possono arer la terra. Se la faccenda è così, dice Agrasio, come mai si deve tener lontano dal campo il bestiame, quando il concime, che giova moltissimo alle terre, ci viene somministrato da quello? Per l'istessa ragione aduque, dice Agrio, diremo che anche una truppa di schiavi (62) costituisce que perte dell' agricoltura, se gindicheremo a proposito di trarne la medesima utilità. Ms il tuo errore nasce da qui, che nelle tennta vi può esser bestiame. quautuuque non serva alla coltivazione, e non ostante essere utile alla tenuta in generale (63) ; il che non è da segnirsi ; perciocchè per una pari ragione si potrango introdurre molte altre cose assolutamente straniere al terreno, come per esempio, se nella tenuta stabilirai un gran nomero di tessitori, opersi di drappi, e varii altri artefici. Separiemo dunque, dice Scrofa, il pascolo del hestiame dall'agricoltura e tutto quello che altri vorrà che vi sia nel sno podere.

Aune ego, ioqueto, sequar Sasemerom patris et filii libros? ac magis putem pertinere, figlinas quenadmodum exerceri oportest, quam argeoti fodious, aut alia et alia metalla, quae sine dubio in aliquo agro funt? Sed nt neque lapicidinee, neque crenariae ad agricultoram pertinent, sic figlinae:

E vi sono eltre cose ancora ? (6½) l'orse, io dico, dovrò seguire i libri dei Sacerna padre e figlio(55)? E penserò forse, uganimente che essi, esservi maggior relazione tra l'agricoltura e l'arte dello stovigliaio, che tra quella e le miniere d'argento (66), ot re eltra e altre miniera, come pure tra

peque ideo non in quo agro idonese possuut esse, [(non) exercendae atque ex eis capingdi fruetus : ut etiam si ager secundum viam, et opportnnns viatoribus locus, sedificandae tabernac diversoriac, que tamen quamvis sint fructeosas, nihilo magis sont agriculturae partes. Non enim si quis propter agrum, ant etiam in agro profectus domino agriculturse screptum referra debet, sed id modo, quod ex setione terra sit natum ad fruendum. Suscipit Stolo: Tu, inquit, invides tanto scriptori, et obstrigillandi causa figlinas reprehendis, enm praeclara quaedam, ne landes, praetermittas, quas ad agriculturam vehementer pertineant. Cum subrisisset Scrofs, quod non ignorabat libros, et despiciebat, et Agrasius se scire modo potaret, ac Stolonem rogasset, ut dieeret, coepit : Scribit cimices quemadmudum interfiei oportest his verbis. Cuenmerem anguinnm condito in aquam, eamque infundito quo voles, null! accedent : val fel bubulum cum aceto mixtum, unguito lectum, Fundanius aspicitad Scrofam: Et tomen verum dieit, inquit, bie, ut boe scripscrit in agricultura. Ille: Tam hercle quam boc, ai quem glabrum facere velis, quod jubet ranam luridam conjicere in aquam, usque quo ad lertiam partem decoxeris, coque noguere corpus. Ego quod magis, inquam, pertineat ad Fundanii valetudinem, et iu eo libro ast, satius dicam : nam hujnsce pedes solent dolera, et in fronte contrahere rugas. Die sodes, inquit Fundanins : nam malo de mais pedibns audire, quam quemadmodum pedes betaceos seri oporteat. Stolo subridens : Dicam, inquit, aisdem, anibus illa verbis scripsit, vel l'arquennam andivi. Cum hemini pedes dolere coepissent, qui tui meminissel, ei mederi posse. Ego tui memini, medere meis pedibus: a terra peatem teneto, ssins bic moueto fin meis pedibus). » Hoc ter novies captare jubet, terram tangere, despuere, jejnnum cantare. Multa, inquam, item alia miracula apnd Sasernas invenies, quae omnia sont diverse ab agricultura, et ideo repudianda. Quasi vero, inquam, noo apud caeteros quoque scriptures talia reperientur. An non in magni illins Catonis libro, qui de agricultura est edites, scripts sunt permulta similia? nt bacc, quema-imodum placentam facera oporteat, quo pacto libnm, qua ratione pernas sallire. Illud oon dieis, inquit Agrins, quod scribit : Si velis in convivio multum bibere, coenareque lihenter, ante esse oportet brassicam erudam ex aceto, et post aliqua folia v.

--

M. Tanzazio Vananza

quelsivoglia altra cosa, le quall tutte si eseguiscono la qualcha fondo (62) ? No ; a comeché nè le cava di pietre, nè quelle di arena non appartengonn all'agricoltura, così nemmeno l'arte dello stovigliaio: nè io son quello che voglia bandir dal podere l'esercizio di quelle arti, ove ciù si possa fare comodamente, e che non voglia che delle madesime si ritragga dell' ntile (68) ; come nemmeno io voglio che casendo la tenuta situata presso la strada e in Inogo opportuno pei viaggiatori, ivi non si fabbrichino osterie, le quali però quantanque dieno dell'utile, non per questo si può dire che sicoo parti dell'agricoltura. Imperciocche non deve dirsi ehe quel profitto, che ne ritrae il preprietario a motivo della sea tenuta, o ancora nella stessa tenuta, appartengo all'agricoltura (601, ma quello solomente potrà godere il proprietario come appartenente all'agricoltura, che la terra avrà prodotto, dopo essere stata semioats (70). Stolone prendendo la perola (71), Tn, dice, porti invidia a un tento scrittore, e per ano spirito di critica il riprendi sull'argomento della stoviglie, e per non aver motivo di lodarlo, passi sotto silenzio parecchie eccelleuti cose ebe appartengono strettamenta all'agricoltara. Scrofa avendo sorriso, perchè non ignorava quanto cootanevano que'libri, ma li dispregiava (72); e Agrasio, che peosava di esserne ugualmente instrutto, avendo pregato Stolone, accioeche parlasse, eost cominciò a dire : L'autore dù la maniera di ammazzare i cimici nel segnente modo: Riponi del cocomero selvaggio nell'acqua, e spargeodole ove tu vorrai, ivi non si accosteranno più i cimiei : ovvero col fiele bovino (73) misto all' aceto frega il letto. Fundanio suarda Serofa, e gli disse : Egli à il vero quanto asserisce di quest' antore, cioè che questo metodo si trovi nella sua agricoltura (74) ? Si in verità, risponde Scrofe, com'à vero altresì che, se in vorrai reoder liscio e depelare alcuno, egli prescrive d'immerger nell'acqua una rana verde, farvela cuocera sino a che svaporino dne terze parti, e con quanto rimane nugerli il corpo. Quanto a ma, così sogginnsi, dirò più volentieri quel che riguardo la maggior salute di Fnndanio, e che trovasi in questo libro; perciocchè i anoi piedi segliono a motivo del dolore produrgli delle ragha sul volto (75). Dillo tosto, se niente v' è che t' impedises, dice Fundanio; perche amo più volentieri sentir ragionare de' miei piedi, che apprendera come vadano piantati i piedi di bietola. Stolone sogghignandu: Lo dirò, disse, colle medesime parole scritte dall'antore, e che ndii pronunziarsi anche da Tarquenna (76). Chi si ricorda di te, vale a medicar i piedi dolenti dell'nomo; poiebè adunque io mi ricordo

di te, vaello altres) a medicara i piedi (22), a Terra ticati il malanno, la sanità qui rimanga (78). " Erli comanda che ventisette volte si dicano queste parole, ebe si tocchi la terra, che si sputi, e che quell'iucauto si faccia a stomaco digiuno (79). Parimente, dico (80), molti altri secrati ritroverai nei Saserne, quali tutti non hanno alcuna relazione coll'sgricoltura, e perció da rigettarsi. Quasi che, io dico, simili cose (81) non si trovassero ancora uegli altri scrittori. Forse ebe in quel libro, cha il grau Catone pubblicò iutoruo l'agricoltura, nou si trovano scritte moltissima cose di tal gatura, come le seggenti : lo qual magiera couveuga far la placanta (82), iu qual gona il libo, come siasi da salare il prosciutto. Tu tralasci di accennare, dice Agrio, quanto prescriva in altro luogo: Sa tu vorrai iu un banchatto bever molto a maugiar con appetito, bisogna mangiar prima del cavolo erado coll'aceto, e dopo il pranzo maugiarue all' ineirca cinque foglie.

CAPUT III

UTI ARE SIT AGRICULTURA.

Igitur, iaquit Agraina, ques dijaugeada senta acultura cajumodi inta, quonismi directum, de iin rchos dicendum, ques seiantis sit, et quidi no tocado avo docet, ara sa sit, an quid aiud et a quibus aererilius decerrat si dantata. Sibolo cum apprisibe Erofum: 176, iqualit, et astate, et honore, at scientis quod praestas, dicres deben. Ille non grastus: Primum, inquit, non modo est ara, sed cliam ueccasaria se magua: ene est scientis, quae docet, ques cinti quoquo agro aeronda se liciunda, quaeque terra maximos perpetuo reddat fractus.

CAPUT IV

QUAR AGRICULTURAR SINT PRINCIPIA ET PIRRE.

Ejus principia sont cadem, quae mundi esse Eunius seribit, aqua, terra, anima et sol. Hace cuim coggooscenda prios, quam jacias semiua, quod initium fractuom oritur. Iline profecti agricolse ad duas metas dirigere debent, ad utilita-

CAPITOLO III

IN QUAL MARISHA L'AGRICOLTUTA SIA ARTS.

Poichè aduuque, dice Agrasio, si sono disgregate quelle core che debbonsi distinguera dalla eoltara, e poiche si souo individuate; chi e'instraisce di quelle cose che sono necessarie a sapersi nella coltivazione (1)? È dessa un'arte, o tatt' altro che arta, e da quali principii prende le mosse, oude giaguere al sno acopo? Stoloue avendo rivolto gli occhi a Serofa : Tu, dice, devi directs, come quello cha e per l'età, e per il posto che occapi, e per sapera sci superiore a tatti (2). Egli niente offeso di eià : Primieramente, dice, l'agricoltora non solo è un'arte, ma ancora un'arte necessaria a molto estess : e dessa è la scienza di quelle cose che noi dobbiamo seminare, e di quello eh' è da farsi in qualunque terreno, e che dimostra da qual terra noi postiamo trarre più copiosi frutti (3).

CAPITOLO IV

QUALI SONO I PRINCIPII E I FIRI DELL' AGRICOLTURA.

I principii dell'agricoltura souo quegli atessi che Emio (1) scrive esser del mondo, cioè l'acqua, la terra, l'aria e il fuoco: laoude questi si debbono prima couoscere, avauti che si spargano le semenze, per esser queste i principii dei frutti tem et voluptatem, Utilitas quaerit fructum, vo-Inntas delectationem. Priores partes agit quod utile est, quem good delectat. Nec non ca quae faciont (cultura) honestiorem agrum, pleraque non solum fractuosiorem euudem faciuat, at eum in ordinem sunt consita arbusta atque oliveta, sed etiam vendibiliorem, atque adjiciunt ad fundi pretium : nemo enim eadem utilitate non formosius quod est, emere mavult pluris, quam si est froctuosus torpis. Utilissimus autem is ager qui salubrior est, quam alii, quod ibi fruetos certus : contra quod in pestilenti, calamitas, quamvis in feraci agro, colonom ad fructus pervenire non patitor, Etenim ubi ratio eum oreo habetur, ibi non modo fructus est incertus, sed etiam colentium vita. Quare nhi salubritas non est, cultors non slind est, atque ales domini vitae, se rei familiaria.

Nec base non diminuitor scientia: ita soim salubritas, quae ducitur a coelo ac terra, non est in nostra polestate, sed in naturae; ut tamen multum sit in nobis, quod graviora quae sunt, ea diligentia leviora facere possumus. Etenim si propter terram, ant aquam, odoremve, quem aliquo loco eruetat, pestilentior est fundus, aut propter coeli regionem ager celidior sit, ant ventus non bonus flet ; heec vitia emendari solent dumini scientia ac sumptu: quod permagni interest, ubi sint positae villae, quantae sint, quo spectent, porticibus, ostiis ac fepestris. An non ille Hippocrates medieus in magas pestilentis, non unum agrum, sed mults oppida scientia servevit? Sed quid ego illum voco ad testimonium? Non bie Varro poster, com Corevrae esset exercitos ac classis, et omnes domus repletae assent aegrotis ac foneribos, immisso fenestris novia aquilone, et obstructis peatilentibus, januaque permutata, cacteraque ejus generis diligentis, suos comites ac familiam incolumes reduxit?

.

da recengliersi (2). Quindi gli agricoltori partendosi della cornizione di anesti principii, debbono diriger in progresso i loro studii verso due scopl, all'utilità e al diletto: l'utilità va in cerca dei fratti, a il diletto del piacere. Quello ch'è atile, deve primeggiere sopra il diletto, come altrest debbono sateporsi quelle cose che rendono più bello il terreno (3), parecehie della quali non solo rendono più frattifero il terreno, cume accade quaodo gli olivi e gli altri alberi sono piantati con ordine; ma ancora fauno sì che sia più facile a vendersi, e che dalla tenuta si ritragga un maggior prezzo. Imperciocché non v'è aleuno, il quale, tra due poderi ebe sono ugualmente utili, pun ami di comperare a più caro prezzo quello eh' è di bell' sapetto, che quello il quale ba una cattiva apparenza (4). La tenuta poi la più utile é quelle eh' è la più sena, perebè ivi il prodotto è certo : per contrario il fondo pestilenziale, quautonque sie fertile, è pieno di calemità, e non lescia che il coltivatore giunga alla raccolta dei fratti. Imperciocchè dove è mestieri lutter colla morte, ivi non solo incerti sono i frutti, ma è mal sicura altresi la vita dei coltivatori : laondo ove non v'è sanità, la coltivazione non viene ad esser altro che un rischio della vita del proprietario e delle sua roba. Nè a riparare a quest' inconveniente vale la

scienza (5): così pure la salubrità locale, che proviene dall' aria e dalla terra non è in nostro potere, ma dipende unicamente dalla natura (6). Non è per altro che quegl' inconvenienti, i quali sono i più grevi, non si possano, mercè la nostra industria, repdes più sopportabili: imperciocché se il fondo è pestilenziala per la terra o per l'aequs, o per l'odore che esala in qualche luogo, ovvero s' è troppo caldo in grazia del elima sotto il quale è situato, ovvero se ivi non solfiano buoni ventl; tutti questi melauni si possono correggere dal proprietario, per mezzo della seienza e delle spese. È donque della massima importanza che si esomini il parse, in eui sono le tennte, la luro estensinne e la loro posizione relativamente ai purtici, alle porte e alle finestre. Forse che Ipporrate (2), quel gran medico, non preservò colla sua scienza de una gran peste, non dico un sol luogo, ma anche molte altre città? Ma perchè io vado in cerca di straniere testimonianze? Il nostro Varrone qui presente, non ha egli sapoto ricondur sani e salvi i suoi compagus di viaggio e la sua famiglia nel tempo che l'armata e la flotta erano a Corfù, quantunque ivi tatte le cose fossero piene di ammalati e di cadaveri, facendo puove finestre, per le quali potesse entrare il vento aquilonare, e chiudendo quelle, per le quali entrava l' aria pe-

CAPIT V

QUOT PARTES GARRAT GIRCIPLINAN CULTURA.

Sed quouism agriculturae, quod esset luitium et finis dixi, relinquitur quot partes en disciplina habeat, ut sit videudum. Equidem innumerabiles mihi videntur, luquit Agrius, eum lego libros Theophrasti complures, qui inscribuntar, corer Igneine, et alteri porizier niriur. Stolo : lati, inquit, libri nou tam Idonei iis, qui agrum colere volunt, quam qui scholas philosophorum : neque eo dico, quod uon babeaut et utilia, et communia quaedam; quapropter to potius agriculturae partes uobis expone. Scrofa: Agriculturae, inquit, qualoor suot partes summae : e queis prima cognitio fundi ; solum, partesque ejus quales sint : secunda, quae in eo fuodo opus sunt, se debeaut esse cuiturae causa: tertia, quae iu eo praedio colendi causa siut faciunda : quarta, quo quidque tempore iu eo fuudo fieri conveniat. De his quatuor generibus singulae minimum la binas dividuntur species; quod habet prima ea, quae ad solum pertinent terrae, et quae ad villas, et stabula : secunda pars que movemtur, atque in fundo debeant esse culturae causa, est item bipartita : de hominibus, per quos coleudom, et de reliquo instrumento : tertia para quae de rehua dividitur, quae ad qoamque rem sint praeparanda, et ubi quaeque faciunda: quarta pars de temporibus, quae ad solis circumituto auguum aint referenda, et quae ad louse meustrupm cursum. De primis quatuor partibus prius dicam, deinde subtilius de octo secundis,

stileuziale, non che caugiando l'apertura delle porte, e mettendo la opera altre diligenze di simil genere?

M. TERENTH VARRONIS

CAPITOLO V

QUANTE SONO LE PARTI DELL'ARTE AGRARIA.

Dopo aver parlato dei principii e del fini dell'agricoltura, resta a dirsi di quaute parti è composta quest' arte. Per verità mi sembrano iguamerabili, dice Agrio, quando io considero I moltă libri che ha composti Teofrastu, e che sono intitolati della Storio delle piunte (1), e delle Cause della vegetazione. Questi libri, dice Stolone, sono più utili per quelli che frequentano la acuole dei filosofi, che per chi vuole coltivar la terra. Ne io dico che (a) uon contengano alcune cose utili, e che alcuue anche uon possano giovare si agli uni, che agli altri. Laouda tu piuttosto spiegaci le differenti parti dell'agricoltura Quattro sono, dice Scrofa, le parti principali dell' agricoltura : delle quali la prima è la cognizione del terreno, cioè la cognisione del suolo e delle sue differenze. La seconda la cognizione (3) di quanto fa mestieri in un podere, oude sia coltivato. La terza la cognizione dei lavori, che sono da farsi per ben coltivar la tenuta. La quarte la cognizione del tempo. in eui debbonsi eseguire l lavori del podere. Ognuna di queste quattro parti (4) si suddivide almego iu due altre. La prima parte ha di mira non solo quanto rigoarda la terre, ma ancora quanto concerne le ville a le stalle. La seconda parte che ha per oggetto le mobiglie, che debbono trovarsi in un foudo per la coltura, si divide parlmente in due parti ; la prima della quali compreude gli nomioi che servono alla coltivazione, e la seconda abbraccia gli attrezzi rurali. La terza parte, che si aggira sopra i lavori, rinchiude le preparazioni che si ricercano in ogni lavoro, e la cognizione del luoghi, ne' quali al debbouo fare. La quarta parte, che abbraccia i tempi distinti ne' quali sono da esegoirsi i lavori, compreude quello che sta in relazione al corso anno del sole, e al corso mestruo della luua. Dirò primieramente delle quattro parti principali, dippol per minuto parlarè delle otto parti coude.

CAPUT VI

Da solo FURDI QUAS ST QUOT SIRT VIDSADA.

Igitar primam de solo fundi videndam baec quatnor : quae sit forms, quo in genere terras, quantus, quam per se tntns. Formas cum duo genera sint, una quam patura dat, altera quam sationes imponunt : prior, quod alius ager bene natus, alius male; postarior, quod alius fundus bane consitus est, alins male : dicam prins de naturali. Igitur eum tria genera siot a specie simplieis agrorum, campestre, collinum, at montanum, est ex iis tribus quartum, at in eo fundo, in que hase due val tris sout, at multis locis licet videri. E quibus tribus fastigiis simplicibus, siue dubio infimis alia cultura eptior, quam summis, quod haso calidiura quam summa : sic collinis, quod es tapidiors quam infime, ant summs. Hace apparent magis its esse in latioribus regionibus, simplicia cum sunt. Itagna ubi lati campi, ibi magis sestus. Et eo in Applia loca calidiora so graviora. Et ubi montaua, nt in Vesuvio, quod leviora, et ideo salnbriora.

Qui solnut deorsum, magis sestate laborant ; qui sursum, magia hiema : vargo tempore in compestribus maturius eadem illa seruntur, gnam in superioribus: et celerius hie, quam illio cogantar : nec non sarsum, quem deorsum tardius seruntur, se metuntur. Quaedam in moutanis proliziora nascantar ae firmiora, propter frigus, nt abietes ac sappini : hie, quod tapidiora, populi se salices : sursum fertiliora, ut arbatas se quercus; deorsam, at unces graecae ac mariseas fici. In collibus hamilibus societas major cum campestri fructus, quam cum montano : in altis contra. Propter hace tria faatigia formas, discrimiue quaedam finnt sationum, quod segetes meliores existimantar esse compestres, vinesa collinse, silvae montanse : plerumque hiberne lis esse meliora, qui colunt campestria, quod tune preta ibi herbosa, putatio arbo-

CAPITOLO VI

QUALI S QUANTS COSS SONO DA OSSESVASSI INTOSNO IL SUOLO DEL PONDO.

Dunque intorno il suolo del fondo sono da esaminersi queste quattro cuse (1). Qual è la sua forma, di qual natura è la sua terra, quanto è esteso, e quanto è sieuro in sè stesso. Comechè sono due la specie di forma, nna delle quali viane dalla natura, e l' altra si procura per mezzo delle piantagioni, perchè in grazia della prima un terrano è di ottime qualità, un altro è di eattiva qualità, e in grazia della seconda nn fondo è ben piantato, a l'altro malameute ; tratterò perciò prime della sus forme usturale. Poiche dunque vi sono tre generi di terre, che più si sccostano a quella specia di terra, ch' è semplice (2), cioè le terra situate in piannra, sulla colline e sui monti; havvi ancora na quarto genere misto, cha truvasi in quel fondo, ove si da una mascolanza di due o tre specie della indicata terre, come si può vedere in molti laoghi. Tra questi tre geperi semplici, è four di dubbio che la coltura, la quale è acconcia per le pianura, non eunviene al luoghi alavati, par asser quelle più calde di questi : dal pari la colline, per esser tiepide, addimendano quella coltivazione (3) che unn si addiec alla piaunre ed ai monti. Queste differenza si fanno più manifeste nelle regioni più astase, a soprettatto gusado non vi sia nelle medesime che terre di un sol genere. Sicchè quanto più saranno estase le pianure, tanto maggiore sarà ivi il caldo (4). Per la qual com uella Puglia l'aria è più esida a più grossa : e similmente ne' luoghi montnosi, come sul monte Vesavio, l'aria è più leggiere, e per consegueuza più salabre. Quelli che coltivano i tarreni bassi, soffrono più

in tempo di estate ; e per contrario maggiormente patiscono la tempo d'inverno quelti che coltivano i luoghi montuosi (5). In tempo di primavera si semina più per tampo l'istessa semente nelle pianure che nei terreni elavati, e la raecolta si fa più presto in questi ultimi che in quelle : come ancora si semina a si raccoglie più o mano tardi ne'luoghi montnosi, iu proporzione della foro maggiore o minore alterza. Alenne piante che nascono salle montagne, diventsno più lunghe a più sulide pel maggior freddo, come sono gli abeti ed i sapini : altri alberi non na seono che in luoghi temperati, coma sono i pioppi e i salei: certuni non pravano bene che nei terreni clavati, come sono i corbezzoli a le quarce; quando che altri non alliguano che nelle tarra basse, com' è il mendorlo e il figo insipido. Vi à maggiore anarum tolerablior. Contra sestiva montanti lenit commodiora, qued tia men et pablom maltum, qued tia campia aret : se coltura arboram aption, qued tia campia aret : se coltura arboram aption, qued tia tille fidigidori art. Campater locas si moltor, qui tottu seçusibiliter in mann partem vergit, quam si qui est di libellam aequas, quod si, cum aques non habenti dalapsom, forri solet deteriori, quod fi gropper lenoras aponus. Ilase arque bujunecemodi tria fastigia agri ad colendum disparsitier habent momentum.

sola parte
menta a li
la seque, y
quest'inoce
terreno è i
colgono le
questi tre
no altretta
a coltivaria

CAPUT VII

Quis sit optimus, quis at proximus, at quis deiscaps,

Stolo: Quod ad baue formam naturalem pertinet, de so non incommode Cato videtur dicere, cum scribit optimum agrum esse, qui sub radice montis situs sit, et spectet ad meridiaoam coeli partem. Subject Scrofa: De formae cultura hoo dico, quae specie fiant venustiora, sequi, ut majora quoque fruetu siut : ut qui habent arbusta, ai sata sunt in quinenneem, propter ordines atque intervalla modica. Itaque majores nostri ex arvo aeque maguo, sed male consito, et mions multum, et minus honum faciebant viunm et frumentum, quod quae suo quidqua loco sunt posita, ea minoa loci occupant, et minus officit alind alii ab sola, se luna, et vento. Hoc licet conjectnza videra ex aliquot rebus, ut noces integras, quas uno modio compreheodere possis, quod

logia tra le frotta della colline basse e quelle della pianore, che tra quelle delle montagne : il contrario accade nelle colline più alte. In grazia adunque di quasti tre generi differenti di forma naturale, hauno origine ancora le differenze che si osservano nai prodotti delle seminagioni e delle piantagioni, essendochè la biade, che si raccolgono nalla pianore, hanno rinomaoza : così pure' godono maggior fama le viti della colline, e le foresta della mootagua. D' ordinario l' inverno è il tempo il più favorevole per quelli che coltivano le pianure, perchè esse allora banno i pratierbosi: così il taglio degli alberi vi ai può faro più tollerabilmente in questa starione. L'estate per contrario è più avvantaggioso (6) per quelli che soltivano i luogbi montuosi di quello ebe per le pianore, perehè nei monti trovasi allora molto pascolo, nel mentre ebe le pianure hanno l'arbe abbruciate, e la coltura degli alberi vi si fa più comodamenta per asser ivi allora l'aria più fredda, ebe nel piano. Quella pianora è migliore ebe tutta uniformemente peode verso una sola parte, di quel cha sia quella ch' è asattamente a livello; a ciò perehà uon avendo scolo la acque, va soggatta a diventar maremmosa : e quest' inconveniente è peggiore, quanto più il terreno è ineguale, poiche nelle parti basse ai raccolgono le acque e ristaguano. Per la qual causa questi tre generi di forme naturali nelle terre sono altrettanta ragioni che debbono daterminare a coltivarle differentemante (7).

CAPITOLO VII

QUAL SIA IL TREBISO OTTIMO, QUALE SIA SL PIÙ VICISO A QUESTO, E QUALI SIRNO I TERRENI D'IN-PRAIGR QUALITÀ.

Stolone. Para che non mal a proposito appartanga a questa forma naturale quanto dice Catone (1), acrivendo che il mielior terreno è quello, il quale è situato alle falde del monte, e volto al mezzogiorno. Scrofa soggiunge : lutorno alla forma che un terreno riceve (2) dalla coltura, io porto ferma opinione, che quanto più offre all' occhio un aspetto elegante, debba seguirne (3) che dal medesimo si abbiano a ritrarre anche maggiori proveoti : come appunto addiviene ne'piani di albari piantati in gninconce, i goali rendono più dei piani confusi, a motivo dell' ordine, col quale sono disposti questi alberi, e degl'intervalli reciprochi moderati. Per la qual cosa i nostri antichi da un terreno egualmente grande, ma piantato e seminato malamente, racputamine sno loco quieque bahet neture composita, cum easdem si fregeris, vix sesquimodio concipere possis. Praeterea quae arbores in ordinem satae sunt, eas eequabiliter ex omnibus partibus sol ac luna coquunt : quo fit, ut nve et oleae places nascaptur, et ut celerius coquantur, ques res duas sequenter altera illa doo, ut plus reddant musti et olei, et pretii plaris. Sequitar secaudom illud, quali terra solum sit fundi, a qua perte vel maxime bonns, aut non bouus appelletur. Refert enim, quae res in eo seri nasciqua, et cujusmodi possint. Non enim esdem omnis in eodem agro recte possunt. Nam ut alius est ad vitem appositus, alius ad fromeutum, sie da caeteris alius ad alism rem. Itaque Cretae ad Cortyniem dicitur platauus esse, quas folia hieme non amittat: itemque iu Cypro, ut Theophrastus ait, una : item Sybari, qui none Thurii dienntur, quercus simili esse ustura, quee est in oppidi conspectu. Item coutra etque apud nos fieri ad Elephantinen, ut neque fieus neque vites emittaut folia. Propter candem cansam multa sont bifera, ut vites apud mare Smyrnee: malus bifera, ut in agro Consentino. Idem osteudit, quod in locis feris plure ferunt: in iis, quae sunt culta, meliora : eadem de canse sunt, quae non possunt vivere uisi in loco aquoso, aut etiam equa : et id discrimination, nt alia in lecubus, nt arondines in Reatino; alia in fluminibus, ut in Epeiro arbores elui : alie in mari, ut scribit Theophrestus, palmas et squillas. In Gallia Transalpina intus ed Rhenum, eum exercitum ducerem, sliquot regiones accessi, ubi nes vitis, ues olea, nee pome nascereotor; ubi agros starcorarent caudida fossicia ereta : ubi selem nee fossicium, neo maritimum baberent, sed ex quibusdam liquis combusti, carbonibus salsis pro co tereutur. Stolo; Cato quidem, iuquit, gradatim praepoueus, alium elio agram meliorem dicit esse in novem discrimibus, quod sit primus, ubi vinese possiut esse bono vino et multo; secundus, ubi hortus irrigaus ; tertius, ubi salieta ; quartus, ubi oliveta ; quintus, abi pretam; sextas, abi campus frumentarius ; septimus, ubi caedua silva ; octavus, ubi arbustum; nonus, nbi glaudaria silva. Scrofa: Scio, inquit, scribere illum : sed de hoe nou consentinut omnes, quod alii dent primatum bouis pratis, ut ego quoque: e quo antiqui prata parata appellarunt. Caesar Vopiscus aedilieius, esusam aum ageret apud censores, campos Rosese Italise dixit esse sumeu, in quo relicta partica postridie nou appareret propter herbam.

coglievano vino e biede in minor copie, e di qualità più inferiore, che in un terreno, in cui tutte le cose sono al loro posto ; poichè in nieno occupeno minore spazio, e reciprocemente mego si nuocono, per la ragione che la uoe non interecttaoo alle altre gl'influssi del sole, della luna e dell' aria. Ciò si rileva di leggieri da un paragoue preso da certi eorpi ; imperciocchè se esettamente si empie un moggio di uoei iutere, e dappoi si rompooo, appena possono capire in un moggio e mezzo; e ciò perebè i gusei a la sostanza della noce erano disposti in ciascheduua nel loro luogo, ehe uaturalmente dovevano occupare (4). luoltre quegli alberi che sono piantati con ordine, sono maturati egualmente de tutt' i lati del sole e delle lune ; dal che ne pasce che produeono molta nva e molte olive; e che queste frutta sono maturate più presto : due effetti che sono seguiti de due altri, rendendo cioè più mosto ed olio, e per conseguenza meggior denaro. Ora viene il secondo erticolo, cioè di quale spazio di terra debba esser composto il suolo del fondo, per esser ebiemato o sommamente bnono, o uou buouo; poiehè importa che si sappia quali cose nel medesimo si possono piantare, quali vi alligneranno, e come vada governato. Di fatti ogni sorta di pianta nou germoglia egualmente bene uel medesimo terreno; impereiocebe tal terreuo è proprio per la vigna, tal altro per la biada : e reueralmenta perlando un terreno è aceoocio per uua cosa, e uu sitro per un' eltra. Così si dice che in Crete presso Cortinie vi è un pleteno, che uon si spoglia delle sue frondi iu tempo d'inverno (5) : parimeute scrive Teofrasto esservene uuo di tal natura nell' isola di Cipro: similmente in Sabaro, che oggidì chiamasi Calsmata, si dice esservi querce di tal patura, le quali sono in faccie alle città. lu pari guisa succede ne' nostri paesi quel che secade presso Elefautine. eioè che i fichi e le vigne non si spoglisno delle loro foglie (6). Per la medesime eansa molte piante fruttago due volte all'anno, come sono le viti di Smiroe presso il mare (2), e i pomi che vengono nel territorio di Cosenza. La medesime eosa si fa palese nei luoghi selvaggi ed incolti ove sono più varie le produzioni : iu quelli però che sono coltivati, i prodotti sono migliori (8). Per lo stesso motivo sonovi piante, che uon possono vivere che in luogo scuuoso, od enche che non vivono che in mezzo all'acque. Queste piaole igoltre non tutte amago ogni specie di acqua, perche alcune piante vivono meglio nei laghi, come le caune uel lago Reatino (9) ; altre nei fiumi, come gli elberi dell' alno nel fiume Epeiro; altre uel mare, come scrive Teofresto (10) esser le palme e le squille. Quando io ere alle teste

dell'armata, trovai dei paesi situati nell'interno della Gallia Transalpioa, presso il Reco (11), nei quali non nascevano ne vigne, ne olivi, ne pomi, ove non si letamavaco i terreni ebe culla creta bianca estratta dalla terra, od ova non vi era nè sala fossile, pè marittimo, ma si adoperava soltanto quello che aomministravano i carboni salsi di certi legni braciati (12). Stolona dice: Quando Catone espoua gradatamente (13) le varie sorte di terreni, per dir poi quale il migliore, le divide in nove classi : dice dunque che la prima è, ove si possono piautar le vigoe che abbondino di bnon vino ; la seconda, ova vi è un orto eb' s'inaequa; la terza, ove si trovano salceti; la quarta, ove si danno degli oliveti : la quinta, nella quale non mancaco le prateria ; la sesta, ove è terreno per biada : nella settima vi sono legoe da taglio ; l'ottava abbonda di albereti; e la nona è fornita di querceti. So hene, dice Scrufa, che così egli ha scritto (14); ma tutti non sono del suo parere, perchè alcuni danno il primato alla buoce praterie : del che ne convengo ancor lo. Da ciò n' è vennto ebe gli antichi gli banno chiamati prati comechè se fossero sempre preparati (15). Cesare Vopisco trattando nos caoss avanti I censori dopo la sua edilità (16), disse ebe le campagne (17) di Rosea eraco le più grassa dell' Italis (18), perché se vi si lasciava uos pertica, nel giorno dopo non si poteva più ritrovare per essere eresciuta l'erba.

CAPUT VIII

QUOD SPECIES VITES PLUSIMAS SINT.

Contra vineam sont qol putent sumpto fructum devorare. Refert, luquam, quod genus vinese sit, good sont multae species eius : aliae enim humiles se sina ridicis, ut in Hispaoia: aliae sublimes, ut que appellantur jugatac, ut p'erseque in Italia: quarum uomioa duo pedamenta, at juga : quibus stat rectis vines, dicuotur pedamenta : quae transversa jungontur, juga: ab eo quoque vinese jugatae. Jugorum genera fere quetuor, perties, srundo, restes, vites : pertica, ut in Falerno; aroodo, ut in Arpino: restes, ut in Brandisino; vites, at in Mediolavensi. Jugationis species duse, ana directs, ut in agro Cannsino : altera comploviata in longitodinem et latitudinem jogate, at in Italia pleraeque. Hace ubi domo nascuntor, vince non metuit sumplam; ubi multa ex propinços villa, uon valde. Primum geous, quod dixi, maxime quaerit salieta ; secundnm, arondinets : tertium inneets, aut eius

CAPITOLO VIII

La spacia Dalle VITI sono MOLTE.

Obbiettano alcuni contro la vigna (1), pensando che la spese, ch'essa ricerca, consumino quanto ai ha di prodotto dalla medesima. Importa, lo dieo, distinguer la varie specie di vigne, delle quali ve ne sono molte; imperocchè alcone sono basse e non bisognose di pali, come nella Spagna : altre sono alta, come quelle che si chiamsno aggiogate, e delle quali ve ne sono parecchia in Italia. Queste ultime sono di due specie, chiamandosi l'una vigna a palo, e l'altra vigna a giogo: nella prima i pali si pientaco perpendicolarmente: e goindi è detta vite a palo: nella seconda si piantano i pali verticalmente, e poi in questi se ne ficesno degli altri trasversali; e perciò queste vigne si chiamauo a giogo, a da questo nome ban preso questo di aggiogate (2). Sono prasseppoco quattro le specie di gioghi (3): eios le pertiche, le esnue, le corde ed i sarmenti. Le pertiche si muno nel

geogris rem aliquem : quartum erbusta, ubi traduces possint fieri vitium, ut Mediolanenses faciunt in arboribus, quas vocant opnios; Canusini in harundulatione in fiels. Pedamentum Item fere quatgor generam. Unum robustum, quod optimum solet afferri lu vineam e quercu ae juolpero, et vocatur ridica : alterum palus e pertica, mellor e dora, quod diaturaior : quem eum losimum terra voluit, puter evertitur, et fit solum summum : tertium quod hornm inupise subsidiu misit arandiuetam t inde eaim aliquot colligatas libris dimittant in tabalos fietiles, enm fundo pertuso, quos cuspides appellant, qua bumor edventielus trausire possit : quartum est pedamentum nativnm ejus generis: nbl ex erboribus in arbores traductis vitibus vinea site quos traduces, quidam rumpos, appellant. Vinese altitudiuis modus, longitudo hominis. Intervalle pedamentorum, que boves juneti arare possint. Ea minus sumptuosa vinea, quae sine jugo minietrat acratophoro vinnm. Hojus genera doo: anum, in qua terre cubilie preebet avis, at la Asia multis locis, que saepe vulpibos et hominibus fit communis; nec non si parit bumus mures, minor fit vindemia, nisi totas vineas opplearis muscipulis, quad ia iasula Pandataria faciaut, Alterom genus vineti, nbl es modo removetur e terra vitis, quae ostendit se afferre nvam. Sub eam, nbi pascitor ove, subliciontor circiter hipedales e surculis forcillae, ne viodemia perest, et vindemia facta denique discat peodere in palmam sat funiculo, aut vinetu, quod satiqui vocabaut cestum. Ibi dumious simul ac vidit occipitium vindemiatoris fureilles reducit hibernatum in teets, ut sine sumptn earum opera altero annu nti possit. Hac consuctudioc in Italie ntuntur Reatini. Heee ideo varletas maxime, anod terra cujusmodi sit, refert : abi enim natura humids, ibi altius vitis tolleods, quod in partu et alimonio vinum, non nt io calice quaerit aguam, sed solem : itaque ldeu (qt arbitror) primum e vinca in erbores asceodit vitis.



territorio di Falerno ; le canne nell' Arpioate ; le corde nel territorio di Brindisi ; ed i sarmenti nel Milagese. In due maniere si ettaccago le vigoe al giugo: l'une è di ettaccarvele perpendicolarmente, cume si fa nel territorio di Canosa : l'altra è di attaccarvele a guisa di pergulato facendo ebe i luro rami s'incrocicebigo nel mezzo, cume sono la più parte delle vigne d'Italie (4). Se questi gioghi nascono nel proprio terreno, noo è da temersi che la vigna costi; quando poi la maggior parte dei glogbi si traggono dalla vicios villa, le spese viene ad esser poca. La prima specie di giogo spezialmente si trae dai saleeti (5); la seconde dai caoneti; la terze dai giuncheti, o da altra cosa equivalente : la quarta si usa iu nn pienu d'alberi, ai quali al possono atteccare i rami delle vitl, come faono enunnto i Milanesi con quegli alberi che chiamano oppii, e quei di Canosa coi fichi, i eoi rami sono sostenuti dalle canne (6). I pali sono pore pressappoco di quattru specie. La prima e la più rohusta, e la migliore che si possa adoperar per la vigna, è quella che si trae dalla quercia e dal ginepro : e questa sorta di palo si ebiema palanca. La seconda specie si ebiame pelo; questa pertica è migliore quanto più è dura, perebè sussiste lungo tempo; quando la parte piantate io terra si marcisce, si volta, a si ficca in terra l'altra estremità (7). La terza specie è quella che somministrano i canneti, quando maoceno le due prime. Al qual effetto noite medianti le scurze alcune caune, le mettuoo in canaletti di terra eventi il fundu pertugiato (8), detti in latino cuspides, onde l'acqua della pioggie possa nselre. La quarta specie di palo ci viene somministrata dalla natura, quandu da un'albero ad un altro si tirano i rami della vite: alcuni chiameno quest' lotrecciamenti traduces, ed altri li numinano rumpi. L'altezza delle vigne deve pareggiar quella degli nomini; e le distanze rispettive dei pali debbono esser tali, ehe i buoi aggiugati possano passarvi, quaodo si ara. La viena meno costosa è quella che senza aver bisogno di giogo, rende na acratophoron di vico (q). Di questa ve ne sono doe specie; nell'una la terra serve di appoggio ei grappoll, come si osserve in multi luogbi dell' Asia, ove però sovente se ne approfittano non tanto le volpi (10), quanto gli uomini; e se ivi la terra genera dei sorei, è chiaro ebe viene a diminnirsi la vendemmia, quando bene non si distribuiscano per tatto il vigneto delle trappole, come si fa nell'isola di s. Marie. L'altra specie di vigna è quella, i cui remi che promettono frutta, a' inalzano sopra terre. In quel luogo, ove pendono i grappoli (11), si mettono sotto delle forcine il' albero, della lunghezza

di due piedi allo incirco, accioccbè la vendemmia non venga meno; e fatta che sissi la vendammia, si accostuma Insensibilmente il sarmento a divantare un ramo a frotto, cha perciò si attacca alla pianta o per mezzo di una cordicella, o con quel legame che i nostri antichi chiamavano cingolo (12). Non sì tosto sono partità i vendemmistori, che il propriatario deva portare alla sua casa le forcine, ed ivi tenerle a coperto nell'invarno, affinchè, senza incontrar nuove apese, possa servirsene nel vagnanta anno: il che accostumano in Italia I Condoisni (13), Importa moltissimo mettere in opra questi differenti metodi, secondo la varia natura delle terre : imperciocché dove la terra è naturalmente umida (15), lvi è mestieri inalgar molto la vigna, accioechè il vino pella sua pascita e nel spoaccrescimento non cerebi l'acqua, coma quando è nel bicchiere, ma il sole (15); a perciò, per quel che in ue penso, i rami della vigna non sà tosto lo possono, che abbandonano la pianta per arrampicarsi sugli alberi.

CAPUT IX

Quon Taraci modis Taraa dicatus bora, aut aux aora, aut communis.

Terra, inquam, cujusmodi sit refart, et ad quam rem bors, aut nou bora sit; as tribus mo-

dis dicitur, communi, proprin, et mixto. Communi, ut cum dicimns orbem terrae, et terram Italiam, aut quam aliam in ea enim et lapis, at arena, et caetera ejus generis sunt in nominando comprehense. Altero modo dicitur terra proprio nomine, quae nullo alio vocahulo, neque cognomine adjecto appellatur. Tertio modo dicitor terra, quae est mixta, in qua seri potest quid et pasci; ut argillosa, ant lapidosa, sie aliaa; cum in hie species oon mlons sint multae, quam in illa communi, propter admixtiones : in illa enim, cum sint dissimili vi se potestate, partes permultae, in queis lapis, marmor, rudos, arcoa, sabulo. argilla, rubrica, pulvis, ereta, ghirea, earbuneulus (id est, quae sole perferve ita fit, ut radices sstorum comburat): ah iis, quae proprio nomine dicitur terra, cum est admixta ex his generibus alique re, tum dicitor ant cretosa, ant glarcosa, et sie ah aliis generum discriminibus mixta; et nti horum varietates, ita genera bacc, ut praeterea subtiliora sint alia; nam minimum in singula facies terna, quod alia terra est valda lapidosa, alia madioeriter, alia prope pura. Sie de aliis generibus reliquis admixtse terras tres gra-

CAPITOLO IX

In the maniers si dice che la terea è ruoya, o cattiva, ovvero comure.

Importa dunque, coma diceva (1), il saper di qual natura è la terra, e per qual cosa essa è boons, o cattiva. Sotto tre aspetti si pregda questa parola terra, la qualc è o comune, o propria, o mista. Noi la prendiamo in senso comune, quando diciamo il globo della terra, la terra d'Italia, o qualunque altra regione; Imperciocchè sotto questa denominszione si comprendono e le pietre e la sabbia e le altre parti, delle quali è composta (2): la prendiamo poi in senso proprio, quando diciamo semplicemente terra, senza agginogervi alcon' altra denominazione. Nel terso senso poi la preodiamo, quaodo alla parola terra vi aggiungiamo un epiteto, per indicare il miscuglio, di cui è composta : in grazia di che riceve in sè le semenze e le fa erescere, com' à la terra cretoss, o pietrosa, ovvero ogn'altra specia di terra. Il nome di tarra, preso in quest' ultimo senso, non comprende più poche differenze di specie della terra, presa in senso comuna ; e ciò a motivo delle mescolanze. Impereiocche nella terra, presa in senso comune, essendori moltissime parti dotate di differente virtù e potere, tra le quali si annoverano la pietra, il mermo, i rottami di pietra, l' orens, la sabhia, l'argilla, la tarra rossa, la polycre, la creta, la ghiaia e il carbone (quelle

dus ascendunt eosdem. Praeteres bee ipsae ternae species teruse in se habeut alias, quod partim sunt humidiores, partim aridiores, partim medioeres. Neque non base discrimina pertinent ad fructus vehamenter. Itaque periti in loco humidiore far adoreum potius seruut, quam tritieum; coutra iu aridiore hordeum potius, quam far, in mediocri utrauque. Praeterea etiam discrimina omnium borum generum subtiliora alia, ut in sabulosa terra, quod ihi refert, sabulo albus ait, an rubituudus : quod subalbus ad sereudos surculos alienus, contra rubicundior appositus. Sie magna tria discrimina terrae, quod refert · utrum sit meers, an piuguis, eu mediocris; quo ad culturam piuguis foccundior ad multa, maera contra. Itaque in iis, ut iu Pupinia, ucque arbores prolixas, neque vites feraces neque stramenta videre erassa possis, ueque ficum mariscam, et arbores plerasque, se prata retorrida et muscosa. Coutra iu agro pingui, ut iu Hetruria, licet videre segetes fruetuosss ac restibiles, et arbores prolizza, et omuia siue musco. lu medioeri autem terra, ut in Tiburti, quod proprius accedit, ut uon sit maera, quam ut sit jejuna, co ad omnes res commodior, quam al luclinavit ad illud quod deterius, Stolo: Non male, luquit, quae alt idoues terra ad colendum, aut non, Diophanes Bithyulus scribit, sigua sumi posse aut ex iis quae pascuntur ex ea ; ex lpsa, el sit terra alha, si uigra, si levis, quae eum fodiatur, facila frietur, naturaque uou sit eineritia peve vebementer densa : ex iis autem, quae enata sunt fera, si suut proliza, atque ea, quae ex iis usaci debent, earnm rarum feracia. Sed quod sequitur, tertium illud de modis dice.

parti cioè che il sole tanto riscalda, che giungono ad abbrueiere le radiei delle pieute); del pari quando la terra, propriementa terra, è mescolate ad alcous delle iudicate parti, trae la deuomiuszione dalla parte e eui si trora mista; ed allora sì dice o terra cretosa, o ghiaiosa, o altrementi, secondo che è mescolata ad altre parti (3): o quante souo le varietà degl' ingradienti, eltrettaute sono pure le specie di terra : auxi oguuna di queste specie può esser ancora suddivisa almeuo in tre altra (4), poiebè una terre o è moltissimo pietrosa, o lo è mediocremente, o non lo è che in minimo grado. In simile maniera ogni specie di terre mista può suddiridarsi in tre altro parti, Inoltre ognuna di queste tre parti può essere in sè suddirisa in tre altre, potendo assere o umidissima, o secchissima, o esser tra l'umido e il secco. Tutte queste differenze influiscono moltissimo sopra le frutta. Per la qual cosa lo persone perite in un luogo troppo umido semiuauo piuttosto il farro adoreo (5), ebe il formento : all' incontro nel terreno troppo secco seminano piuttosto l'orso, che il farro, ed smhidue in quello che non è nè troppo nmido, uè troppo secco. Inoltre tutte quaste specie di terre hanuo ancora ulteriori difforenze i per esempio nelle terra sabbiouosa importa molto a sapsrsi se è bisnes o rossa, perchè uelle bisuchiccie non al possono piantar gli alberi ; e per contrario è più acconcia per questa piautagione quauto più è rossa. Parimente vi sono tre altre graudi differenze nella terra che fe mestieri conoscere, cioè se la terra sia o megra, o pingue, o mediocre. Riguardo ella coltura, la piugue è universalmente più fertile della magra: sicebe in questa terre, come appouto è la campagua Pupinis, nè gli clheri diventeno alti, nè la vigue fertili; ne ivi potrai vedere paglie grosse, uè fichi iusipidi: lvi pure la maggior parte degli alberi sono pieni di muffa, come ancora i prati che sono inoltre aridi (6). Per coutrario nel terreno piugue, com' è quello dell' Etruria, le terre lavorste producono molto, quantunque uessun anno si laseino in riposo: gli alberi sono alti, o tutti seuza muffa. La madiocre terra, com' è quella del territorio Tiburtino, è più adettata a tutte le cose, secondo che si accosta più alla grassa, ebe alla magra (7); e il contrario succede quando il terreno si approssima maggiormente alla terra magra. Non senza ragione, dice Stolone, Diofane di Bitiuia indica che per sapersi se une terra è atta alla coltura, o no, i segui o souo da desumeral da quento nasce nella medesime, ovvero della stessa terre. Si osserva dunque so questa sia biance, se nere, se Regiera, se, quando si amove, fecilmente si sciolga (6);



se di run natura non sia conericia, nè molto deusa. Gli argomenti poi, che si desumono daile produzioni, sono, se i prodotti nati senta coltura sono alti, e se sono abbondanti le frutta che nacono dai medesimi (g). Ma ora parlaci del terzo punto relativo al suolo, cioè della run misure.

CAPUT X

QUOT MODIS METIABUTE GURA.

Ille, Modos, quibus metirentur rura, allus alies constituit. Nam in Hispania alteriore metiuntur jugis, in Componia versibus, apud nos iu agro Romano ac Latino jugeris. Jugum vocaut, quod juncti boves uno dia exarare possint. Versum dicuut ceutum pedes quoquoversum quadratum. Jugerum, quod quadratos duos setus habent. Actus quadratus, qui et latus est pedes cxx, et longus totidem ; is modus acuus Latine appellatur. Jugeri pars minima dicitur scripulum, id est decem pedes in longitudinem et latitudinem quadratum. Ab hoe principio mansores nonnaquem dicunt in subsicivam esse unciem agri, aut sextautem, aut quid sliud, eum ad jugerum pervenerunt: id habet scripula cci.xxxviii; quantum as autiquus noster ante bellum Punicum pendehat, Bina jugera quod a Romulo primum divisa (dicebantur) viritim, quae (quod) haeredem sequerentur, haeredium appellaruut. Haec postea (a) centum Centuria dicta. Centuria est quadrata in omnes quatuor partes, ut habeat latera longa pedum co co D Hae porro quatuor centurias conjunctee, ut sint in utramque parlem binne, appellantur in agris divisis viritim publice saltus.

CAPUT XI

QUÓ SIT TILLA STATURBUA MODO, ST QUAS IN TILLA.

In mode fandi non enimedverse lapsi sunt multi, quod alii villam minus magnam feceruut quam modus postulavit; alii majorem, cum utrum-

CAPITOLO X

ÎN QUANTA MANISAN SI MISURANO LE TERES.

Scrofa. Intorno alla misura della terra chi ha adottato nu modo, e chi nu altro; imperciocchè nella Spagna di là dal monti al misurano per iusum (1), pella Campenia per versus, e noi al nel territorio Romano, come nel Lazio le misnriamo per Ingeri. Si chiama jugum quello spazio di terra che possono lavorare in un giorno due bnoi aggiogati (2). Si dice versus uno spazio quadrato di cento piedi tanto in lunghesse, quanto iu larghezza. Il iugero è il doppio dell'actus quadratus, e questo è lango centoventi piedi, e altrettanti largo. Questa misura si chiama latinamente acnua (3). La più piccola parte aliquota del ingero si dice scriptulum (4): essa equivale a dieci piadi quadrati. Gli agrimensori partendo da questo principio dicono per lo più che sotto il ingero (5) vi è l'uncia, o un sextans, ovvero qualche altra parte, come l' as, perchè il jugero è composto (6), di dugentottauta otto scriptula (7), vaie a dira che ne contiene tanti, quanti ne conteneva il nostro autico as (8) avanti la guerra Punica (o). Due di questi ingeri che, per quanto si dice (10), sono stati auticamente distributti de Romolo e ciascun cittadino, sono stati chiamati haeredion, perché passavano agli credi. Cento poi di questi haaradion si sono chiamati iu progresso centuria (11). La centuria è un quadrato, del quala oguano dai lati ha duemila quattrocento piedi di lunghezea (12). Quattro poi di queste contarie quite, ma in maniera che sieno due in ambi i lati, si chiamano saltus nelle terre che sono state divise pubblicamente sui cittadini.

CAPITOLO XI

QUAL GRANDEZIA DRREA AVERE LA VILLA, & QUALS COIR URBRANN GITGOVAG NELLA MEDENIMA.

Molti sono caduti in errora non avendo ben atteso (1) alla misura del fondo; perchè alcuni hanno diminuito la villa più di quello che realque ait contas rem familiarem se frectum y maprios caine teste tastificames plaris, et teneme rompte majore; anisora com sont quam postolar fandas, frectus solent disperire. (Lindinas, Ja-Dabiam coim nos est, quis cella vinaria majorci faciouda in so agro, abi vinata nida naglore; ut borrea, a framentaria ager est. Villam sedificandam polisimom, at inter sept ville hadicandam polisimom, at inter sept ville haquae lbi si osta; secondom, quae idinast peranis. Si comios sega nos est vive, citercase faciondas sub testis, et laces sub disq. ex altero faciondas sub testis, et laces sub disq. ex altero faciondas sub testis, et laces sub disq. ex altero faciondas sub testis, et laces sub disq. ex altero faciondas sub testis, et laces sub disq. ex altero

-+-

CAPUT XII

QUO SIT LOCO POTISSINUM STATURIDA VILLA.

Daodum operam, ut potissimum sub radicibus montis silvastris villam ponas, ubi pestiones sint laxas, its at contre vantos, qui saluberrimi in agro flabout. Quac posite est ad exortus asquinoctiales, aptissima, quod aestata babet umbram, bieme solem., Sin cogare secundum flumen sedificare, curaudum ne adversum eum ponas; hieme enim fiet vehamenter frigida, et sestate non satubris. Advertendum atiam si qua erunt loca palustria, at propter easdem causas, et quod arescunt, crescunt animalia queedam minuta, quae non possunt oculi consequi, e per sera intus in corpus per os ac nares perveniunt, atque efficient difficiles morbos. Fundanins. Quid potero, inquit, facere, si istiusmodi mi fundus haeredita obvenerit, quo miuus pestilentie noceat? Istuc vel ego possum respondere, inquit Agrius. Vendas quot assibus possis: aut si nequens, relinquas. At Serofe : Vitandum, inquit, ne in cas pertas spectet villa, ex quibus ventus gravior afflare solest; neve in convalli cava; et ut potius in sublimi loco sedifices; qui quod perflatur, si quod est quod edversarium infaratur, facilius discutitur, Praeterea, quod ab sole toto die illustratur, salubrior est, quod et bestiolse, si quae prope nascuntor et inferuntor, ent efflantur, eut entudine cito mente lo era, e per contrario altri l' hanno ingrandita : l' uno e l' altro inconveniente è contrario all' interesse del proprietario, come al frutti provenienti dalla terra. Per verità e spendiamo di più quando gli edificii sono più grandi, e si mantengono con maggiore spesa : a se sl facciaco più piccoll di quello che ricerca la tenuta, i frutti corrono per ordinario il pericolo di essere rovinsti (2). Imperocchè (3) non vi è ponto dubbio che la cautina non si debba far più grande in quel terreno, ove i vignai sono molti; come del pari ebe converrà fare i gracai più grandi, se il terreno sie tutto a biada (4). Abbissi ettenzione perticolarmente che la villa da fabbricarsi contenga nel suo recinto dell' aequa (5); o almeno che l'acqua sie in vicinanza. È da preferirsi quell' acqua che ivi nasce, in secondo luogo quelle che d'altronde si deriva. Se non vi si trova ponto di acqua viva, si debbono far delle cisterne coperte e degli ebbeveratoi scoperti, alconi dei quali servirango per gli uomini, e alcuni altri pel bestiame.

CAPITOLO XII

IN QUAL LUGGO BARRASI SPECIALMENTA FARRICAR LA VILLA.

To devi fare in maniera (1) che la villa si trovi specialmente ai piedi di un monte selvaggio, ove i pascoli siego estesi, e che sia esposta al venti i più sani che soffisno in quella pisggia (2). Qualla villa è migliore ch' è situata all'oriente equinoziala, perchè nell'estate godo l'ombra e nell'inverno il sole. Sa le necessità ci sforza di fabbricarla presso il finme, devesi procorare di non situarla rimpetto il corso del medesimo (3) a perche in inverno sarebbe freddissima, a malsane in estate. Bisogna schivare ancora, sa ve ne sono, i luoghi paludosi pon solo per le cause allegate. quanto encora perché diventano aridi e vi nascono certi animali minuti (4), che non si possono veder cogli occhi, e che nall' atto di respirar l' aria entrano nel corpo per la bocca e per le narici, e quindi producono difficili malattie. Se un fondo di tal natura mi toccasse in eredità (5), che potrò mai fare, dice Fundanio, onde non mi anoccie quest'aria pestilenziale? A questa dimande posso risponders ancor io, dica Agrio: vandilo a qualunque prezzo, o, se non puoi, lascialo in abbandono. Ma Scrofa ripiglia, ch' è da schivarsi che le villa sia volte a quella piaggia, da cui suole soffiara il vento che snerva (6) : come nemmeno si dere fabbricarle in une valle troppo profonde, perennt. Nimbi repentini qe torrentes flavii, periculosi illis, qui in bumilibus se cavis locis edificis habent, et repentinse praedonum manus, quo improvisos facilius opprimere possunt. Ab hoc utroque superiora loca tutiora.

CAPUT XIII

QUOD IN VILLA PRINITOS FACIUNDA SIST GUBLIA, ET OVILIA, ET CELLAE, VASAQUE VIGARIA, OLSARIA ET ALIA.

In villa facinada stabula, ita nt bubilia sint ibi, hieme quac possiut esse ealidiora. Fruetus, ut est vinum et oleum, loco plano in cellis, item ut vesa viueria, et olearie potius faciundum. Aridus, nt est fabe, et foeuum in tabolatis. Familia ubi versetur providendum, si fessi opere ant frigore, ut calore ubi commodissima possint se quiete reciperare. Vilici proxime januam cellam esse oportet, sumque seira, qui lutrocat aut axeat. noetu, quidve ferat : praesertim si ostiarius est nemo. În primis culius videnda, ut sit admota, quod ibi bieme autelucauis temporibus aliquot res conficienter, cibus paratny ac capitar. Faciundum etiam plaustris, ac caatero instrumento omni, quibus coclum pluvium inimicum, in cohorte, ut satis magna sint teeta ; bace cuim si intra clausum in consepto, et sub dio, furem modo non metunut, adversus tempestatem nocentem non resistunt. Cobortes in fundo magno duse aptiores ; una, ut interios complavinm babeat lacum, ubi aqua saliat, qui intra stylobates cum vanit, sit semipiscina. Boves enim ex arvo aestate reducti bic bibant, bie perfuuduntne ; nee minus e pabulo dum redierunt anseres, sues, porci. Iu coborta exteriore lacum essa oportet, nbi maceratur lepinum : item alia, que demissa in aquam ad usum aptiors fiunt. Cobors exterior erebro operta stramentis ac pelas occulcata pedibns pecudom, fit ministra fundo, ex ca quod evehatur. Secondum villam duo habere oportet sterquilinia, eut nnum bifariam divisom ; alte-

ma piuttosto in un luogo elevato, perchè essendo ivi esposta ai venti, sopravvenendo qualche cosa erniciosa, facilmente è trasportata altrove (7). Inoltre qual inogo, ch'è illuminato tutto il giorno dal sole, è più salubra, perchè le bestioline, cha nascono ne'contorni o che d'altroude vi sono portate, o del vanto vengono pertate altrove, ovvero per la siceltà muoiono tosto. Le piorge Improvvise e che cadono con ampito, come aucora i fium) rapidi (8) sono funesti per quelli che hanno fabbricati gli edifizit ne' luogbi bassi ed încavati; a sono pericolosi altrasi, perchè le rapaci mani dai ladri possono facilmente sorprenderei all'impensata. Dall'nno a dall'altro malanno possiamo guardarei fabbricando la villa ne' luogbi elevati.

CAPITOLO XIII

CHE MELLA VILLA SI DEBENIO POEMAR PRIMA I RO-VILI, OLI OVILI, LA CANTIRE, 5 TOECHI DA VIBO, DA OLIO, RD ALTRE COSS.

Nel fabbricar la casa di villa devesi aver attenzione che le stalle pe' buol sieno situate in quel luogo, in cui possono esser calde nel tempo d' inverno (1). Devesi aver l' occhio altresl che i frutti, com'è il vino e l'olio, posseno ritroversi in istanze sopra terra, così pura i torchi per ispremere il vino e l' olio : inoltra davesi fare la guira che il frutto, quando è secco, ed 11 fiano si possano collocar sopra de' solai (3). Bisogua procurare ancora che vi sieno due luoghi per la famiglia. in uno de' quali si ricovrerà o sia stanca per la fatica, o tormentata dal freddo, o dal caldo ; a nell' altro ove possino comodissimamente colla quiete a col souno ristorarsi (3). La camara del castaldo bisogna che sia vicina alla porta, onde egli sappia chi entra e chi esce di notte, e vegga ciò abe si porta ; a ciò rendesi necessario speeialmente se non vi è portinaie. Primieramente è de fersi che le cucine (6) non sie lontane de lui, perebè ivi in tempo d'inverno nelle oro innauzi di si fanno alcuni lavori, si prapara il cibo, e si mangia. Bisogua aucora far nel cortile dai portici abbastanza grandi per riporvi i carri e tutti gli altri attrezzi rurall, oude la pioggia non arrechi danno ad essi: altramenti se si rinchiudono soltanto nel reciuto (5), e se al lasciano esposti ell'aria, corrono non solo rischio di assero rubati, ma ancora uon potranno resistere ai eattivi tempi. I Quando la tenuta è graude, fauno molto a proposito dua cortili, uno dei quali abbia una fossa esposta all' aris aperta, ed ove conram enim partem ferri oportet e villa novam, altersm veterem tolli in agrum; quod enim infertur recens, minus bonum ; id cum flacuit, melius : necnon sterquilinium melins illud, cujus latera et summum virgis ae fronde vindicatum ab sole. Non cnim sucum, quem quaerit terra, sole ante exugere oportet. Itaque periti (qui possint) ut co aque influat, co nomine faciunt. Sie enim maxime retinetur sueus, in eoqoe quidam sellas familiaricas ponunt. Aedificinm facere oportet, sub quod tectum totam fondi subjicere possis messem, quod vocant quidam nabilariam. Id secundom aream faciundum, abi trituros sis framentum, magnitudine pro modo fundi ax nna parti apertum, et id ab arsa, quo et in trituram proruere facila possis, et si nubilara coeperit, inde ut rursus celeriter rajicera. Fenestras babere oportet ex ea parti, unde commodissime perflari

The second of th

N Fandadur. Frantoniori, niquit, ast exte fund dus propter sellifici, al points ad antiquorum diligentium, quam ad horum latorism dirigeactificationem. Illi cuim facishatt ad fractoum rationem, hi facisat ad libidines indonitus. Ilsqua liborum villar craticae eran sajoria quam aribanas, ques anne sout pleracque contra; illié libidistratività, al habelat culman eratican horiam ad modum agri spiane, et parimento percivir in lazera; qued asseça his conditium novum

ll'corra l'acqua piovana (6), e sa vorrai che la fossa diventi una piecola cisterna, vi porrai attorno dei piedistalli (7). Ivi i bovi, che ritornano dal campo in tempo di estate, beveranno e vi si begneranno: cost pure vi s'imbagneranno, quando ritorneranno dal pascolo (8) la oche, la trois e 1 porci-Nel cortile interno bisogna che vi sia una segregata eisterna, ova si macerino i lupini, e totto ciè che non può essere soconeio pe' nostri nsi, se non dopo ch' è stato macerato nell' acqua (9). Il cortile esterno sarà continuamente coperto di strame e di paglia per essere calpestata dai piedi del bestiame, onde diventi concima, che si trasporterà poi ad ingrassare il terreno. Bisogna avar presso la casa di villa duz letami, ovvero un solo diviso in due parti, nell' una delle quali si trasporterà il nnovo letame raccolto nella casa, e dall'altra si leverà il vecchio concime per trasportarlo sul campo; percha non è troppo bnono per la terre quel letame ebe vi si trasporta ancora nnovo, e quello ch' è infracidato è migliore (10). Quel latame inoltre è migliore eh' è difeso dal sola lateralmente e nella sommità per messo di rami a di foglie, perchè non bisogna ebe il sole lo spogli prima di quel sneco, di cni la terra è avida. Per la qual cosa gli nomini periti, quando il possono, fanno sì che coll'oggetto di conservario nmido ivi concorra l'acqua : di fatti in tal modo vi ai conserva ottimamenta il sno succo. A quest' o ggetto pure certuni vi fabbricano per di sopra i cessi comuni (11). Bisogna cha l'edifizio sia fatto in guisa che vi si trovi un luogo coperto detto da alenni porticale, sotto cui tu possa tenere a coverto tutta la messe della tenuta. Onesto è da fabbricarsi in vicinanza dell'aia, ove to hai da trebbiare il grano; sarà di nna grandezza proporzionata a quella del podere ; a dovrà essere aperto in una parte, a la qual luogo che corrisponde all' aia, aceioschè quando si sarà per trabbiare la messe, to possa di leggieri gettaria soll'aia, e per contrario con prestezza ritirarnela sotto il porticale, se l' aria principia ad anongolarsi (13). Bisogna che l'edifizio abbia la fenestre volta a quella parte, da eui possa facilissimamente essere esposto al vento.

Egit è certo, dice Fundanio, cha la temte rende magiormente in grassi adgil edificit; manine se nol fabbricaria avreno in vitan più dei sustri (1,3); imperiocche quelli fasermon gli dei sustri (1,3); imperiocche quelli fasermon gli edificiti proportionati dia quantiti dei frentzi pia landora promotionati dei quantiti dei frentzi pia landora promotionati dei quantiti dei frentzi pia con degli antichi erno di maggiori praxan creco degli antichi erno di maggiori praxan che la loro case di campagas, parecchie della quali al presente mon per conterno di magvinna, orcae in llispania ferrore musti ruptae, moque non et dolis in Islai; litene cestera et seat io villa bujuscemodi, quas culturquestred, providabut. None contra villam urbasum quam mazimam se politicimisma habeaut, dunt uperatur secon Mettil at Lonelli villa prasimo publico astificatis certant quo bi laborata, ta spectata sua estriu vitilanta a di rigue orienta del proposita del propos

CAPUT XIV

DE SEPTIS, QUAR TUTANDI FUNDI CAUSA PIERI DESEAST, ST QUALITER.

Nunc de septis, quae tutandi cansa fundi, ant partis fiant, dicam. Earum tutelarum genera sv; upom naturale, alterum agreste, tertium militare, quartum fabrile. Horum unnmquodqua species habet plures. Primum naturale sepimentum, quod obserl solet virgultis aut spinis, quod habet radices, ae (vivae sepis) praetereuntis laseivi uon metnet facem ardentem. Secunda sepes est ex agrestl ligno, sed uon vivit. Fit ant palis statutis crebris, e virgultis implicatis; aut latis perforatis, at per ea foramina trajectis longuriis fere binis aut ternia : aut ex arbovibus truuels demissis in terram, deinceps constitutis. Tertium militare sepimentum ast fossa, et terreus agger; sed fossa ita idouea, si omnem agnam, quae e coelo venit, recipere potest, aut fastigium habet, ut exeat e gior prezzo della case rustiebe. A que' tempi si lodava qua casa rusticana, se aveva qua buona rostica eucina, se le stalle erano vaste, se la cautina e il cellario da olio era proporzionato alla grandezza della tenuta, se la cautina era fornita di un pavimento, che pendesse verso una fossa, ove potesse raccogliersi il vino, perchè soveute accade che quando il unovo viuo si è rinchiuso, nel bollir che fa, rompe non solo gli orci in Ispsgna, ma ancora le botti in Italia (14). Finalmento eglino avevano tutta la eura che la casa villereccia fosse provvednta di tutto quello ch' era uecessario per la coltura. Ora all'opposto I loro studii sono rivolti a far sì che la loro casa di campogna sia grandissima ed elegantissima, e vanno a gara con quelle che Metello e Lucullo hanno fabbricata con grande soundalo della Repubblica. perehè l modarni sono lutesi a rivolgere i loro tinelli di estate al fresco dell'oriente, a quelli d'inverno al tramouter del sole, piuttosto ebe fare, in pari modo degli antichi, che uell' una e uell'altra piaggia si trovino le feuestre della cantina, o del cellario da olio, quando cha se il viuo rinehinso nelle botti fosse esposto alla prima piaggia, godrebbe un'aria fresca, di eni abbisogoa, a similmenta l'olio sarebbe esposto nella seconda ad un'aria più calda, di cui è amaute (15). È da vedersi inoltre se nella tenuta sisvi una collina per piantarvi specialmente la casa rusticana. quando non siauvi impedimenti che vietino di fabbricarvela (16).

CAPITOLO XIV

DEI RECIPTI CHE SI DESCORO PARE A MOTIVO DI DIPERDER LA TERUTA, E IS QUAL MASIERA SONO DA FORMARIA.

Ora dirò delle chinsure che si fanno a motivo di mettere la sicuro o tutto il podere, o una parte del medesimo. Questi recinti sono di quattro specie : uno è naturale, l'altro campestre, il terzo militare, e il quarto artifiziale. La prima elausura, che io chiamo naturale, è quella che suoisi formare pisutando virgulti o spine; e perchi è fornita di radici a di una siepe vegetante, perciò uon teme le fiaccole accese dell'insolente passeggero (1). Il secondo recinto, ch' è di qualità campereccio, è tratto del legno, ma non vegeta (2). Questo si fa o piantando de' pali spessi e lutromettendovi de' virgulti, ovvero si piantano larghi e si traforana, e dentro I fori si introducono due o tre perticoni; ovvero sia si forma coi trouchi degli alberi distesi per terra e iusieme uniti (3). fande, agger is bonus, qui intrinsrem, junctius fonses, au tils ardium, et cum transcendere non ait facile. Hoe genus sepes firri accundum mites publicius soleut, et acumulum mites. Ad vium Salariam, in agro Crustomino, videre licet locis silique quot coiquactos aggeres cum fonis, net d'unen agris nocat. Aggeres qui faciout sine finse, que quidant vocat munou, ain agro finestino. Quartura fabric septementum est auvisimum, macris, ut in agro finestino; quart el tertreba esculiibum, ut in agro Guilleo; quod e lateribas esculiibum, ut in agro Guilleo; quod e lateribas esculiibum, ut in agro Guilleo; quod e lateribas esculii-puis, ut in agro Guilleo; quod e lateribas esculii-puis, ut in agro Guilleo; quod e lateribas esculii-puis in agro Guilleo; quod e lateribas esculiis.

489

CAPUT XV

AU OUR INVESTAB SEPES.

Perseteras sine septis fines perselli, sationis, unitar abrum battore faunt, ar familier incenture cum richti, ar limiter a hitben judicem quara. Sevent sili aircum pinou, ut habet utur in artist. Sevent sili aircum pinou, ut habet utur in alii ulmo, at multi habetu lia Crustumine: quad sili ulmo, at multi habetu lia Crustumine: quad sili ulmo, at multi habetu lia Crustumine: quad sili aircum persenta per

Il terzo riciuto è il militare, ed è un fosso e uu argine di terra; ma il fossato è buono a questo elletto se può ricever tutta la pioggia, ovvero s'è un poco in pendio, onde l'acqua esea foori dell'alveu. Quell'argina poi è buono, che esternamente lia unito un fossu, e ch'è tauto alto, che non sia facile il saltarlo (4). Questa specie di chiusura auolsi fare lungo le strada pubblicha e i fiumi. Nella strada Salats, nel territorio di Palombara, ai possono vedere in alcuni luoghi gli argini uniti ai fossi, acciocchè i campi non siano danneggiati dal fiume (5). Gli argini senza fosso sono ebiamati da aleuni muri, come nel territorio di Campo Pendente (6). Il gnarto ed ultimo reciuto è l'artifiziale, ed è fatto di mura, delle quali ve ne sono presso a poco di quattro specie; perebè se ue fanno di pietre, come uel territorio Tusculano; o di mattoni cotti, come ual territorio Gallico : o di mattoni erudi, come nel territorio Sabino ; o di terra mista a sassi riposti tra doa tavole, come nel territorio Spagnuolo e in quello di Taranto (7).

CAPITOLO XV

A CRY OGGSTTO SONO STATI INVESTATI I BICINTI.

Si possono ancora seuza chiusure mettera in sicuro i confini della tenuta, o di una porziona di terreno, piantandovi degli alberl, i quali serviranno a fissarne i confini, code tra quelli della famiglia e i vicini non abbiano ad insorgere risse. ed acciocché per l'incertezza dei confini pon si aia obbligati di ricorrere al giudice (1). Piantano alconi attorno i ricinti dei pini (2), come ha fatto mia moglie nel territorio Sabino: altri de'eipressi, come in feei presso il Vesuvio (3): altri degli olmi, come molti banno fatto nel territorio di Palombara; il ebe, ova sia possibile a farsi, come in quest'ultimo territorio ch' è posto iu pianura, l'olmo è da preferirsi (4), perchè è l'albero che rende più di tutti, per la ragione che a'aostenta la chiusura, a su quell'albero si coltivan delle vigne che rendono alcuni corbellotti di ura (5), e somministra Irondi la più gradite alle pecore a ai buoi, e fornisce rami pei riciuti, pel fuoco e pel forno. Scrofa: Dunque primieramente l'agricoltore deve esaminar le quattro cose, delle quali bo pariato, cioè la forma del podere, la natura della terra, la sua estensione, e la sicurezza dei confini (6).

CAPUT XVI

DE EIS QUAE EXTRA FUNDUM COMMODA FIANT, AUT 18COMMODA.

Relinquiter alters pars, quae est extre foum. Colus appendies veherendes perionest ad culturem prepter affinistem. Ejos species todients si viciona regio est infates; si vico esque fina-etua exportare expedist, neque inite, quae opportate sunt, apportare tertinion, si vice sul flusti qua portatore, and non sont, and Idonei son sunt; apportant particular di test in confiduito flossis; ut mostris agris prosistant coccat. —E quasiquation, qui qui in est est confiduito flossis; ut mostris agris prosistant coccat. —E quasiquation, refer, infates region il, necue: moltos estim agres egregias celere non expedii, montre in comparti particular incisionarum, ut in Surdisia quos-dam qui mat prepe Caliem, et in Hispania prop Lustinalism.

Quae vicinitatis invectes babeut idoneos, quae ibi nascuntur ubi vendant, et illine invectos opportuues ad ea, quae in fundo opus seul, quod propteres sont fruetuesa. Multi enim habent in praedits, quibus frumentum, aut vinum, aligdve quid desit importandum : contra, neu pauei, quibus aliquid sit exportandum. Itaque sub urbe colere hortos late expedit, sic violaria ae rosaria, item multa, quae urbs recipit, cum eadem in louginquo praedio, ubi uon sit quo deferri possit venale, non expediat colere, Item. si es oppida aut viciniae, aut etiam divitum copiosi agri ae villae, unde non care emere possis. quae opus sont iu fundum, quibusque, quae supersint, venire possiot; ut quibusdam pedamenta, ant perticae, aut aroudo ; fractuosior fit fandus, quam si louge siut importanda, nonnnuquam etiam, quam si colende iu tuo ea parare possis. Itaque in boe genus coloni potins appiversarios habent vicieos, quibus imperant medicos, fulloues, fabros, quam in villa suos habeant : quorum nonuunquam unius artificis mors tallit fandi fractum: anam partem latifundia divites domesticae copiae mandare solent. Si enim ab fuudo longins absent oppida aut vici, fabros parent, quos habeant in villa : sie caeteros necessarios artifices, ne de fundo familia ab opere discedat, ae profestia diebus ambulet fariata potius, quam opere faciuado agrum fructuesiorem reddat. Ita-

CAPITOLO XVI

Di quella cose cha trovansi fuori della trhuta, e che arbecame comodo ed iscomodo.

Resta a esaminarsi l'altra parte, la quale si aggira sopra ciò che trovasi fperi del pedere : le eui appartenenze esteriori per l'intima connessieue ebe hanno colla coltura, v' influiscono moltissimo. Questo articolo si divide in tante parti, quauto il primo. Bisognerà esaminar se il vicino paese alberghi malaudrini : se questo sia un naese. in cui non ci torni conto portervi i nastri frutti, ne trame quanto ei farà mestieri ; iu terzo luogo, se non vi sieno strade o fiumi, col mezzo dei quali agevolare il trasporto dei frutti ; o se pur vi sono, se sieuo al easo : iu quarto leogo, se ne poderi limitrofi vi sieno cose che giovino o nnocano alle nostre teunte. - Quanto alla prima di queste quattro parti, è importante il sapere se il vicino paese sia infettato da malandriui, o no, perebè nou giova talvolta celtivar molte eccellenti terre pei ladronecci dei vicini. come seno certe terre nella Sardegna in vicinanza a Celie (1), e aleune attre della Spagua presso il Portogallo.

Quanto alla seconda, bisogna esaminare se le terre abbiano comunicazioni facili coi paesi allo iuterno, ove portarvi a vendere i frutti che nascono uelle medesime, e da quelli trarre quelle cose che fauno di bisogno uella tenuta ; nel qual senso le terre riesceno utili (2). l'erchè molti abitano in terre (3), nelle quali bisogna porter biade, viuo, o altre cose, delle quali mancano : per contrario altri abitano in terre, dalle quali si possa trarre aleena cosa. Per lo ehe giova moltissime coltivare i giardini in vicinanza della città : così pure piantarvi delle viele e delle rose, e molti altri fiori che si smerciano in città : all'incontre uon ternerebbe coute coltivare i fiori in una terra loutana, ove non vi fosse un luogo, lu cui si potessero portare per venderli. Similmeete se le città, o i paesi vicini (4), ovvero anche se le terre e le ville vieine sono popolate di persone ricche, dalle quali si possano cemprare a non caro prezzo quelle ense ebe fanno di bisogno nella tenuta, e alle quali pure si possauo veudere quelle cose che sono superflue, come vendere ad aleuul o de' pali, o delle pertiebe, o delle canue; in tal easo la tenuta è più utile di quello che lo sarebbe, se si fossa in necessità di procurarsi le cose bisognevoli molto longi; e alle volte sarebbe auche più ntile, aucorché quanto fa di bisogno nel podere, si ritraesse per mezzo della coltivazione dal foudo que ideo Sasenae liber praecipit, na quis de fando exest praeter vilicom et promaen, et onnam, quem vilicous legat si quis costre scierir, na impuna abeat si sibierit, na inviticum saimaderentaur. Quad poliuri las praecipiendum fait, na quis inlosau vilici exierit, neque vilicus injusso domini longius, quam na teodem dis redierit, neque led erebrius, quam opus esset fundo.

Terio enadem fundam fructaosiorem facinat vectorae, si vius sont, qua plasure sgi facile possinit; ant fluonius propinqua, qua assigari positi qualita nicisque senhas sevia sitque invalia, ai dipulta nicisque senhas sevia sique invalia, ai difetetta, quanadunolum vicinas in confinito consisum agrama blaset; si ani mai fluitem quercotama habet, non possis retes secondame cas nii-tum sercen taleum, quod suque os accontarsiom antora, sit arbore sono nolom minus ferant, editam fogiatul, sit intervena in fandoma a realitam fogiatul, sit intervena in fandoma realitam fogiatul, sit intervena in fandoma realitam fogiatul, sit intervena in fandoma se realitam fogiatul, sit intervena in fandom se realitam fogiatul starifem.

del medesimo. Così i proprietarii delle terre, che godono quest' avvantaggio, amana stipendiar, per così dire, all'anno i loro vicini, onde questi somministrino ad essi, quando il dimandano, è mediei, i tiutori e gli operai, piuttosto ehe manteuerli a proprie spese nella villa (5), perebè alle volte la morte di uo operaio fa perdere tutto il profitto della tennta : laddove i ricchi, che posseggono tenute estese, hanno ordinariamente al loro comando quegli operai (6). Ma se il podere è troppo lontano dalle città n dai borghi. hisogua necessariamente mantener nella villa gli operai, e così pure ogni specia di artigiano necessario, acciocchè si aviti che gli operai non abbaudonino il lavoro della tennta, e che nei giorni di lavoro non vadano a passeggiara come se fosse festa, in vece di rendere fruttifero il terreno per mezzo della fatica. Per questo appunto Sajerna ordina nel sno libro che nessuno esca fuori del podere, tranne il castaldo, quegli che fa le provvisioni (2), e chi avrà scelto il castaldo per agire una qualehe cosa. Se alcuno uscirà non ostante che gli sia proibito, vanle che sia panito; e se non ritorna più, che il castaldo abhia e portarne la pena. Ma avrebbe dovnto pinttosto inginngere che nessuno non avesse ad uscire della tanuta senza ordine del castaldo, come altresi che il castaldo uon avesse ad nscirne senza ordioe del padrons, nè che dovesse andar più laugi, onde non avesse a ritornar nell'istesso giorno, nè più frequentemente di quella ehe ricercasse il bisogno della tenuta.

In terzo luogo la comodità del trasporto fa sì che il fondo sia più utila (8), come se la strade sono tali, che i carri vi possano facilmente scorrere, o se i fiumi vicini sonn na vigabili. - In quartn luogo il profittu di una terra (9) dipende ancora dalla maniera, con cui il vicino ha pianteto la sua sui confini della tua : imperciocche se sul confine trovasi piantato no querecto, to non farai saviamente a piantar presso il medesimo l'ulivo, essendoché queste dua specie di alberi sono tanto raciprocamente contrarie, cha non solo gli ulivi rendaranno meno, ma aucora fug-. giranno la vicinauza delle querce su gnisa, che si ripiegheranno verso la tennta, come fa la vigua pinglata prasso il cavolo (10). L'effetto che producono le querce, lo producona pure auche le noci, la quali, se sono grandi, e se multe se ne sono piantete sull' estremità del finado, lo rendono sterile (11).

CAPUT XVII

QUIROS BEBUS AGRI COLANTUS.

De fandi ir partibus, quie cum solo baerent, et alteris 17, quae extra fondom sunt, ct ad culturam pertinent, dixi. Nune dicam agri quibua rebus colantur: ques res alii dividunt in dues partes, in homines, et adminicule hominum, sine quibus rebus colere non possunt. Alii in tres partas instrumenti genus vocale, et semivocale, et mutum: vocale, in quo sunt servi, semivocale, in quo sunt hoves, mutam, in quo sant plaustra. Omnes agri coluntar hominibos servis aut liberis, ant atrisque. Liberis, aut cam ipsi colont, at plerique panperenti eum sna progenie; aut mercenariis, eam conducticiis liberorum operis res majores, ot vindemias, ac fornisicia administrant: sique quos obseratos nostri vocitarunt, at etiam none suot in Asia, atque Aegypto, at in Illyrico complares.

De quibus universis hoe dico: Gravia loca utilins esse mercenariis colere, quam servis, et in salnbribus quoque locia opera rustica majora, ut annt in coodendis fructibus vindemiae, aut messis. Da his osjusmodi esse oportast, Cassius scribit hage: Operarios parandos esse, qui laborem ferre possint, ne minores annorem xxn, et ad agriculturam dociles. Eam conjecturam fieri posse ex aliarum rarum imperatis, et more incolarum e novitiis requisito, ad priorem dominum quid factitarent. Mancipia esse oportere neque formidoloss, naqua snimoss. Qui praesint esse oportere, qui literis, elique sint humanitate imbuti, frugi, setate majore, quam operarios, quos dixi: facilins enim his, quam minoribus natu sunt dicto andientes. Praeteres potissimum eos praecsse oportal, qui periti sint rerum rustiearum; non solum enim debere imperare, sed etiam facere, ut facientem imitentur, at ut animadvertaut com eum causa sibi praecase, quod seieutia praestet et uso : neque illi concedendum ita imperare, nt verberibus eoërcest potius goam verbis, si modo idem efficere possis. Neque ejusdem nationis plures parandos esse, ex eo enim potissimum solera offensiones domesticas fieri. Praefectos alaeriores leciundum praemiis, dandaque opera, nt babeant

CAPITOLO XVII

DI QUELLE COIR CHE SONO BECAMARIE PER LA COLTIVATIONE DEL TREBRIO.

Fino ad ora ho parlato di quelle quattro della tenuta, che riguardano il suolo, come altresi di quelle altre quattro parti che hanno relazione a quanto v'è fnori del podere, a cha egnalmente appartengono alla coltivazione; al presente tratterò di quella cose che si adoperano per coltirar la terra (1) ; le quali alcuni diridono in due parti. cioà in nomini, ed in cose che aiutano gli uomini. e senza le quali non possono coltirar la terra. Altri le diridono in tre parti, cioè in istromento vocale (2), in semivocale e moto. Nel vocale vi entrano i serri, nel semivocale i bnoi, e nel muto i carri. Tutti i campi sono coltivati o da nomini schiavi, o da liberi, o dagli uni e dagli altri: si coltivano dai liberi, sia quando essi medesimi coltivano il proprio podere, coma fanno parecchi poverelli unitamente alla loro figlinolanza, sia quando si prendono mercenarii, sie quando si prendono a giornata nomini liberi per for più gagliardi lavori, come le vendemmie e il tagliamento dei fiani, sia quando si prendono quelli che i nostri antichi chismarono indebitati (3), a del quali ve ne sono molti anche al dì d'oggi in Asia, in Egitto e nell'Illirio.

Generalmente parlando di tutti questi lavoratori, dico essere più utile cha i luoghi malseni sieno coltivati dai mercenarii, che dagli schiavi (4), e che quelli sono da adoperarsi anche nei luoghi sani, quando nella campagna sieno mestieri lavori gegliardi, coma sono la reccolta dei frutti della vendemmia, o della biada. Cassio (5) scrire che bisogne in queste sorte di genti si trovino queste qualità. Essere mestieri provvedersi di quegli operai che possano sostener la fatica, ebe non abbiaco meno di ventidue anni, e che siono idonai per l'agricoltura (6). Si potrà congettura ra se sieuo atti per l'agricultura, comandaudo ad essi opere di un altro genere (2), e ricercando a questi nuori operat quali feccende abbiano eseguite nell' agricoltura presso il loro primo padrona (8). Gli schisvi non bisogna che sieno ne troppo paurosi, uè troppo coraggiosi : quelli elle presiedono, bisogna che sappiano scrivere e che abbiano una qualche eognizione (9), che sieno ouesti e di roaggior età degli operat, dei quali ho parlato : perche quelli di maggior età obbediranno più facilmente che i giovaoi il padrone (10). Inoltre bisogne destinare a capi quelli ehe sono periti nelle cose rusticane; poichè non debbono soltanto comandare, ma ancora agire, accioccbè la famiglia peculinm, et conjunctas conservas, e quibus babeant filios: eo enim fiunt firmiores, ac conjunctiores fundo. Itaque propter has cognitiones Epirotiese familiae sunt illustriores se cariores. Ad injiciendum voluptatem his praefecturse, bonore sliquo habendi sunt: et de operariis, qui praestabunt aliqui, communicandum quoque cum iis, quae facionda sunt opera; quod ita cum fit, minus se putsut despici, atque aliquo numero haberi a domino, Studiosiores ad opus fiari liberalius tractando, aut cibariis, aut vestitu largiore, ent remissione operia, concessioneve, ut peculiare aliquid in fundo pascere licest, ant hujuscemodi rerum eliis, ot quibus quid gravius sit imperatum, aut animadversum, qui consolando corum restituat voluntatem, ac benevolentiam in dominum.

CAPUT XVIII

DE SUMERO PARILIAU UDSTICALIS, QUOT OPRRIS QUIS-QUE AGRE COLI POSSIT, ET DE MODO CUIUSQUU.

De familia: Cate dirigit ad dons metas, adcertum modum agri, et graus stilonis, acribena de olivetia at vinetia at dons formulus; uum, ni que praceigit quomedo olivetan agri jugeram cett. initrares oporteat. Dieit seim in eo medo bee, mancipa: 31 mbhenda, vilicam, vilicam, opperatios v, babulcos III, sainarium 1, subalcum 1, subalcum, patrati de vilicam, vilicam, vilicam, operatios 2, babulcum, altarzium, subalcum. Saserum serbiilu stati sues ed juggar zu III banisom nomu: sa de-

vedendoli operare, li imiti : come altresì perchè conosca che quegli il quale si è destinato a suo capo, lo è in grazia del suo maggior sapere (11). Nè a questi capi è da permettersi ebe comandino in guisa, che facciano uso piuttosto del bastone, che della voce. E (quando eiò si posse ottenere) hisogna schivare di aver molti lavoratori della medesima nazione, perebè ciò suole d'ordinario dar origine alle contese domestiche (12). Bisogna animar l'attività dei capi con premii, onde esemuiscano qualle cose che loro furono comandate (13). È mestieri procurare inaltre ebe abbiano del danaro e che si ammorlino con conserve, affinehè abbiano de'figli ; poichè con tal mezzo diventano più strettamente attaccati al fondo: e perciò in grazia di cotali parentadi gli schiavi dell'Epiro sono celebri a di caro prezzo. Bisogna creara lo questi operai la speranza di un qualche onore, e che quelli, i quali si distingueranno più degli altri, potranne giugnere anche ad essere capi: bisogna pure consultar coi medesimi intorno si lavori che sono da farsi (16); il che facendosi, pensano che non sieno tanto da disprezzarsi, e che dal padrone si tengano in qualche considerazione. Si rendono più amanti del lavoro trattandoli più liberalmente o nel cibo, o nel vestito, o sollevandoli alcuna volta dalla fatica, o permettendo che nella tennte possano far pascolare qualche bestia che sia loro propria, e altre cose di tal fatta (15), acciocchè quando ad essi avrà comandato quelche favoro troppo pesante, ovvero quendo ell avrà corretti troppo severameote, abbisno na qualche sollievo che li consoli, e che rianimi in essi la loro buona volontà e benevolenza verso il padrone (16).

CAPITOLO XVIII

DEL NUMBRO DRELLA PANIGLIA ROSTICANA: CON QUANTA OPSRU SI PUÒ COLTIVAUE OGNI TER-RENO: E QUAL REGOLA È DA USARSI IN OGNUNO.

Catone si era prefisso due scopi intorno si unmero della finniglia; guardave cie dil'estensione della teonia, esi genere di coltivatione. Per l'olivato e pari l'olivato, esi per l'olivato e pari l'olivato, e l'olivato presento e il nuestro della persona, edici quali biogna fornire un oliveta di cexta ingeri. Egil dies, che dia quenta satistico, di debinos e era un selsie-vi, riese un ostatido, una cestalda, vo operal, un bi-resultato della contralizzazione di contralizzazione della contralizzazione di contralizzazione di contralizzazione della contralizzazione di contralizzazione di contralizzazione di contralizzazione della contralizzazione di contralizzazione di contralizzazione della contralizzazione di contralizzazione din

bere eum confodere diebus xLv, tametsi quaternis operis singula jugera possit ; sed relinquere se operas xiii, valetudini, tempestati, inertise, indulgeutise. Lielnins : Horum neuter satis dilucida modulos reliquit nobis. Quod Cato si voloit (nt dehuit) nti proportione, ad majorem fundum vel minorem adderemus vel demeremus, extra familiam debuit dieere vilicum et vilicam. Neque enim ei minus cent jugera oliveti coles, non possis minus uno vilico babere : nee si bis tanto ampliorem faudam, sut co plus colas, ideo duo vilici, aut tres baheodi fuare. Operarii mado et buhulci pro portione demendi vel addendi, ad minores majoresve modos fundorum į hi quoque si similis est ager; sin est ita dissimilis, nt totus arari non possit, ut si sit confragosus, atque arduns elivis, minus multi opus sunt boves et bubulci. Mitto illad, quod modum, neque agam, nec modicum proposuit cext jugerum. Modicus enim centuris, et ea cc jugerum, e quo quum sexta pers sit ea xt., quae de ccan demontor, non video quemadmodom ex ejos praecepto demam sextam partem : et de xiii meocipiis nibilo magis si vilicum et vilicam removero, quemadmodum ex xi sextam partem demam. Quod autem ait in c jugerihus vinearum opus esse xv mancipia, si quis habebit centarism, quee sit dimidium viueti, dimidium oliveti, sequetur, ut duos vilicos, et duas vilicas habeat: quod est deridiculum. Quare alia ratione modus mancipiorum generatim est animadvertendus, et magis in hoc Saserna probandus, qui ait singula jugera quaternis operis uno operario ad conficiendum satis esse. Sed si hoc in Sasernse fundo in Gallia satis fnit; non continuo idem in egro Ligustico montano.

Ilaque de Ismilise magaitudios, et reliquo instrumento commodissima scies, quantum peres, ai tria asimadeverteri diligenta. In visiniste preedia cojamodi siot, et quanta, et que que bominhao colastera et quot additis operia sul dentis melina, sul deterria labbeas celluma. Periore titta melina, sul deterria labbeas celluma. Periore titta melina del men Antiquini di agriculta del mentione del m

ceoto ingerl, e dice che fanno mestieri xv schievi (3): nn castaldo, una castalda, i bifoleo, i asinaio, s pecoraio (4). Saserna scrive che per vatt ingeri è sufficiente nu nomo, e che deve lavorarli entro xxv giorni, quantunque la quettro giornate si possa lavorare ogni iugero (5); ma egli dice che lascia da parte xus giornate pei casi di malattia, di cattivo tempo, di avogliatezza e di riposo. Licinio: Nessun per altro di questi due autori ci hanno lasciate formole abbastanza chiere (6). Che se Catone ha voluto (come deve averio voluto) che le formola fosse iu proporzione della maggiore, come pare della minor estensione del terreno. debhousi danque accrescere e diminule gli operai. Inoltre non deve aver compotato tra la famiglia në il castaldo, në la castalda (7). Imperciocchè se to devi coltivare un oliveto minor di CCAL ingeri, non potrai far di meno di non avere almeno un castaldo ; nè se tu coltiverai on podere due o tre volte più granda, devi perciò avere doc o tre castaldi. Per lo più gli operai e i bifolchi si debbono accrescera in proporaioue della grandezza del fondo (8). Parimente il numero di questi deve adattarsi alla minore e alla maggiore estensione del fondi, purchè il terreno sia simile per tutto; ma se poi è così dissimile, che non possa ararsi in tutte le sue parti, per esser pietroso e interrotto da montagne, in allora si ricercano più pochi buoi e bitolchi (q). Ciò interpongo, perchè proponendo ccax iugeri per misura compne, non si è punto servito d' nos misura che avessa un uome noto, ed ha ecceduto i limiti della più grande possessione (10) ; perchè la possessione la più forte è la centuria (11), ed essa è di co iugeri : ora se per formar questa si levano via xt iugeri, ebe sono il sedicesimo della misura di cent, io non veggo, secondo il metodo di Catone. In qual magiera potrei levare la sesta parte dai 2311 schiavi, come neumeno da x1, postochè io levassi dal xus il castaldo a la castalda. Quello poi, eb'egli dice rigoardo ai cingeri di vigne, pei quali fa ono mestieri xv schiavi (12), se alcuno avesse una centuria, di eni nua metà sia a vigne, e l'altre ad olivi, ne seguirebbe che dovrebbe aver doe castaldi o dne castalde (13); il ebe è una ridicolosità.

Lancé in iltra maniera bisogna determinare in generale il mannero degli chaivira e di nici à de la dearé mag giormante Saserna, il quel dice che de la dearé mag giormante Saserna, il quel dice che per lavorre an ingerior è afficiente a no solo opera-rio, il quale vi lavori distro quattro giornate (14). Me se cò accade alla tocosa di Saserna s'intantamente della falla (15), non perciò lo stasso snecede maniela Gallia (15), non perciò lo stasso snecede maniela (15), della (15), non perciò lo stasso snecede maniela (15), della (15), non perciò lo stasso snecede maniela (15), della (

facere debemos, et initari alios, et aliter at faciamus experientis tentare quaedam, sequantes non aleam, sed rationem aliquam: at si altina repastina evarimos, sut minus, quam alii, quod momentum en rea babust jut fecerunt ii, in sariendo iteram, et tertio, at qui institones ficulcas ex verno tempore la sestivate continerant.

CAPUT XIX

QUOT JUGA BOUM SINCOLIS JUGARISUS SATIS SINT; QOOD INSTRUMENTOM AGRESTS SANITOCALS NUCCOPATUS.

De relique parte instrumentl, quod semivocele appellatur, Seseros ad jugera ce arvi, bones iuga doo satis esse scribit. Cato in olivetis cent. ingernm, boves trinos : ita fit, ut Saserna dicat verom, ad centum ingers jagum opus esse, si Cato, ed octogena. Sed ego nentrum horum ad omnem agrum convenire puto, et atrumque ad aliquem, alia enim terra facilior aut difficilior est alia. Terram boves proscindere nisi magnis viribus non possont, et seepe fracta bura relinquant vomeres in arvo. Quo sequendam nobis in singulis fundis, dom sumus novicil, triplici regula, superioris domini instituto, et vicinorum, et experientia quedam. Quod addit asinos, qui stercas vectent, treis, asinam molarium, in vinea jagerum c jugum boam, ssicorum jugum, asinom molarium : in boc genere semivocalium, adjiciendum de pecore, ca sola, quae agri colendi causa erant, at solent esse pecuaria, pauca habenda, quo facilius maucipia, quae solent at tueri, et assidua esse possint. In eo namero non modo qui prata habent, at potius oves quam sues habeant, curant, sed etism qui prate non habent, quia non solum pratorum causa habere debent, sed cliam propter stercus.

. .

provvedere, se diligentemente farai attenzione a tre cose (17) ; cioè di quel natura e di qual estansione sieno i poderi vicini; e con quanti nomini si coltivi ogouno di questi ; e quanti arginnendone, ovvero quanti togliendone, si renda la coltivaziona migliore, o più cattiva. Imperciocchè la natura ci ha mostrato il bivio da seguirai nell'agricoltora, l'esperienza e l'imitazione. Gli agtichissimi sericoltori banno stabilito molta regole collo sperimentar molte cose, e i loro figli ne hanno stabilite una gran parte imitandoli. Noi dobbismo fore l'uno e l'altro ; a imitare gli altri. e far qualcha saggio da nol stessi, onde trovar ncore coss. Non dobbiamo per altro camminare e caso, ma esser guidati de una quelche ragione (18): per esempio se tornando a pastinare più o meno (19) profondamente degli altri, quale ptilità indi ne ridondi. In pari guisa sperimenterono quelli che sarchiarono e le due e le tre volte, come pare fecero quelli che differirono gl'innesti dei fiehi dalla primovera all' estate.

CAPITOLO XIX

QOARTI OLOGII DI REGI SONO SUPPICIENTI PAR GOSI UUGRRO, OSSIA QOARTI STRUMENTI CRIAMATI SI-MITOCALI PARSO MISTIERI.

Riguardo agli altri strumenti, ebe si chiamago semivocali, Saserna scrive che per ce ingeri di terreno sono sufficienti due gioghi di bnoi. Catone dica che in un olivato di cest iogeri fanno mestieri tre gioghi (i) di booi ; quindi ne uasce cha, se erediamo a Saserna (2), busta nn giogo per canto ingeri, e se a Catone, nu giogo è mestieri per soli ottanta (3). Ma io peuso che nè l'una ne l'altra formola di questi convenga a qualsivoglia terrano (6), a che sisuvane alcone, alle quali convenga o l' una o l' altra; imperciocebè vi sono alcune terre più facili a coltivarsi, come d'altronde ve ue sono altre più difficili (5). Alouna volta i bnoi non possono rompere una terra, se non con grandi sforzi, e soventa rompendosi gli aratri, lasciano il vomere nella terra. Per la qual com in tattl quei terrani che ancora non conosciemo, dobbiamo stere attaccati a tre regole, cioè alla pratica del precedenta padrone, a goella dei vicini, e tentar quelche sperienza. Rispetto a quello che Catona agginnge, che nell' oliveto bisogna avar tre assoi che portino il letame, a un asino per molino (6), e che nel vigneto di c ingeri è mestieri di na giogo di buoi, di na giogo di asini e di un asino pel molino, perlando di questi strumenti semivocali evrebbe dovuto

segimnger che di bestisses non è de mestresser, se non quel solo che aris mestier not collèrasione del terreno : cours pure che gli schisri sihison peco bessione in hur propriette, accioneh
questi non perdende, com è il solite, il tempo
interno a quello che d'esi appartient, possano
escec più sandai al deroveit.

Le conservatione del propriette del propriette del propriette
inno in modo, che riquardo al battiane, mantengono piattosto delle pecore, che de' protzi
me così pure fanno quelli, i quali non lo mantengono, in grasia de' prati per motivo del letene (b).

CAPUT XX

De aligentis augus, de modo peobanti en adomanti novellos juvancos.

lgitur de omnihus quadrapedihus prima est probatio, qui idonai sint boves, qui arandi causa emuntar, quos rudis, neque minoris trimos, neque majoris quadrimos parandum; ut viribus magni siut, ac pares, ne in opera firmior imbacilliorem conficiat: amplia coruibus, et nigris potius quam sliter : nt sint late fronte, paribus simis, lato pectore, crassis coxendicibus. Hos veteranos ex campestribus locis non emendam in dura ac montena : pec non, ita si ipeidit ot sit, vitandom. Novellos cum quis emerit juvencos, si cornm colle in forces destitutas incluserit, ac dederit cihum, diebus paucis erunt mansueti, at ad domendum proni. Tum its subigendum, at minutatim associaciant, at at tironem cum vaterano adjungant; imitando enim facilius domatur. Et primum in aequo loco, et sine aratro, tum eo levi, et principio per arenam, aut molliorem terram. Quos ad vecturas, item instituendum, nt inania primnm ducant plaustra, et si possis, per vicum aut oppidum. Creber crepitus, ac varietas rerum consuctudine celerrima ad utilitatem adducit. Neque pertinaciter, quem feceris denterum, in eo manendum. Quod si alternis fit sinister, fit laboranti in alterutra porte requies. Ubi terra levis, ut in Campania, ihi non bubus gravihos, sed vaccis ant asinis unod arant, eo facilips ad aratrum feve addnei posspot, ad molas, at ad ea, si quae sant, quae in fundo convebuntur. In que re elii asellis, alii vaceis ac mulis utuntnr, exinde nt pabuli facultas est; nam facilins aselins, quam vacca alitnr; sed fructoosior heec. In co sgricolse hoc speciandum, quo fastigio sit fundas ; in confragoso enim ac difficili hace va-

CAPITOLO XX

Della scelta nei scoi, s nel modo con cui si accimenticano e si nomeno i giovenchi.

Tra tntt' i quadrupedi, sono i buoi che addimandago la nostra prima attenzione. Quelli che si comprano per arere sono a ciò acconci, se sono nuovi pel lavoro, se hanno meno di tre anni (1) e se non oltrepassano i quattro, come pore se sono robustissimi egualmente e di pari statura, acciocche nel lavoro il più forte non anperi il debole; se hanno ample corna, e piuttosto nere, che altramenti colorate : se forniti di larga fronte, di pari schiscoiate, di largo petto a di grosse eosce. Non hisogna comperar vecchi buoi assnefatti alle pienure, per quindi poi trasporterli in terreni duri e montuosi : nè per altro, quando ciò sia, è da avitarsi il contrario (2). Se alcuno avrà comprato da' haoi novelli, in pochi giorni li addimenticherà, a facilmente li domerà, ac i colli di questi staranno rinserrati tra la curvatura di no legno fisso e stabile, a se in tale giacitura darà loro il cibo (3), Indi poco a poco si dovranno assuefare al giogo, e unire al giovane no vecchio hne, perchè più facilmente si doma quello che vede l'altrai esemplo. E primieramente fallo comminere soggiogato su d'un terreno plano e senza aratro, poi attaccalo ad uno leggiero. e fa che ari prima l'arena, o una terra molto tenera (4). Quelli che destinerai alle vetture, gli ammacstrerai nat medesimo modo (5), cosicchè prime tirino carri vacui, e, se è possibile, facciasi che li menino per mezzo al borgo o alla città : lo strepito continuo e la varietà degli oggetti faranno sì cha prestissimamente riescano utili (6). Né devi ostinerti a lasciar sempra alla destra quel bue che da principio mettesti a questo lato: che se alternativamente il ferni sinistro e destro, sara

lentiors parandum, et potius es, quae plus fracium reddere possint, cam idem operis faciant.



CAPUT XXI

De carieus, sine quince utique villa parun Tota est.

Canse potios cum dignitate, et acres pauces habendum, quam multo; quos consederias potios nocta rigitare, at interdire clusoro derimire. De iodomitis quadropedibus, se pecore (faciundum). Si prata sunt in foudo, neque preus babet, danda opera ni pabulo vegdito, alicum preus in suo fundo pascat as stabetim.

CAPUT XXII

QUALITER USITERALUS INSTECMENTORINE PURDI APPARATUS INSTITUATUR.

De religio instrumento moto, in que matcorbales, et dois et illa, hae perceiplenda. Ques auxó le fundo, es fleri a domentido poterent, sorma en qui de mater, el free soul, ques ex vianishos et anteria restica flost, et corbe, ficines, triobas, malici, natella. Siste ques flunt de caucabi, lico, (puce, palmò, icripo, ut funsa, tratest, eggere. Quese fundo sumi con poterant, es si empte areas positos ad attiliateus, quam obpresient, regene. Que frecture una estemadom; co alcun poco alleggerito nell' nno dei lati. Ore le terre è leggiera, come pella Campania (2), ivi per arare non fanno mestieri booi forti (8), ma vacche od asial (9); e questi e quelle più fecilmente si assuefaranno a tifar l'aratro leggiero, a girar la macina, come pure a trasportar nel fondo tutto quello che vi occorre. Pel quale oggetto alcuni si servono di asinelli, e altri di vacche e di muli, secondo la quantità de' pascoli che posseggono (10); perciocché si untrisce più facilmente un asinello, che una vacca ; ma questa rende di più, Intorno alla scelta di questi animali l'agricoltore deve fare attenzione alla natura della superficie del terreno, perchè in quello, ch' è montaoso e difficile a lavoraral, non occorre che questi animali sleno da' più robasti (15), e pinttosto si debbono provvedere quelli che possogo render maggior frutto, quando sieno al caso di fare il medesimo lavoro.

CAPITOLO XXI

Da' cabi, sebza de' quali la casa villereccia È poco in securo.

Torse cools motioner pochi così, ma diralore e brenchi, che averme molti: i quali gli saucefrai à regliur pluttosis la coste e a dormire serzati i rai [incon (d. interose gli altri quad'oppedi, che nos si effinentiamo, come pure riguerde al bratimos ammentrete si trans, deriguerde al bratimos ammentrete si trans, deriguerde al bratimos ammentrete si trans, deriguerde al bratimos ammentrete si trans, detreira ha mila ma tenuta del prati, e se non ha bratimo, dere procurse d'i rendere i pascoli, e che l'aftrui bestiame cestri a pascolare colla non contra contra del pratico del pascoli per che l'aftrui bestiame cestri a pascolare colla non

CAPITOLO XXII

Come si preparano tutti oli strumenti necessarii alla tenuta.

Interno agli stramenti moti, nel nuoreno di ci qualiti risono le picciole corbe, le botti si e altre cose, cià è de prescrirenti: che non bisogna compera mienti di liutto quello che porti assper nel fondo e farzi dai dossettici, come è a un dispresso iquato ti fa col rimini e sono le corbe, dispresso iquato ti fa col rimini e sono le corbe, passiri, le trebbis, i martili il ristrattili: prinmenta quanto si fa colle casapa, col lino, col girmo, colla palase collo parro (1): till sono magis, si inde ampla erant potissimam, ubi ea et bona, et proxime, et vilissimo emi poterunt. Cnins instrumenti varia discrimina ae multitudo agri magnitudine finitur, quod plura opus sunt, aj fines distant late. Itaque, Stolo inquit, propoaita magnitudine fundi, de co genere Cato scribit : Olireti jugera ccan qui coleret, eum instruere ita oportere, nt faceret vasa olearia juga v, quae membratim enumerat; ut ex aere abenea, urceos, nassiternam, item alia; sie e ligno et ferro, nt plostra majora tria, aratra cum vomeribua sex, erates stercorarias quatuor, item alia; sie de ferramentis quae sint, et quot opus ad multitudiuem, ut ferreas octo, sarcula totidem, ditaidio minus palas, item alia. Item alteram formulam instrumenti fundi vinarii fecit, in qua scribit : Si sit centum jugarum, habere oportere vasa torcularia instructa trina, dolia cum operculis cultsorum octingentorum, ocinaria xx, framentaria xx: item eiusmodi alia: quae minus multa quidem alii, sed tantum numeram culleorum scripsisse pulo, at cogeretur quotannis vendere vinum. Veters enim quam nova, et eadem alio tempore, quam alio pluris. Item sie de ferramenturum varietate scribit permulta, et genere, et multitudine qua sint, ut faleca, palas, rastros. Sic alia, quoram nonnulla geuera species habent plures, ut falces; nam dicuntur ab codem scriptore vincaticae opus esse sex, sirpiculas v. silvaticae v, arborariae m, et rustariae x. Hie haec. At Scrofa: Instrumentum, et supelleetilem rustieam omnam oportet babere scriptam in nrbe et rure dominum : vilieum contra ca ruri omnia certo suo quaeque loco ad villam (debeot asse) posita. Quae non possunt esse sub clavi, quam maxime facere, ut sint in conspectu, oportet ; co magis es, ques in reriore sunt use, ut quibus in vindemia ntuntur, nt corbulac, et sie alia : quae enim res quotidie videntur, minus metnunt furem.

M. TERENTH VARRONIS

fondo, se nel comprarle si avrà più occhio alla utilità, che alla bellezza , la spesa non diminnirà malto il profitto del fondo; e molto più se si saranno comprate particolarmente dove e si potranno comprare buone, e in vicinanza, e a vilissimo prezzo. La grandezza del podere determina le varie specie e la quantità di questi stramenti, dei quali ne occorrono molti in nna tennta che sia molto vasta. Per questo appunto, dice Stolone, che Catone (3) comineia dal determinar la grandezza del fondo, dicendo che chi coltiva na oliveto di cext. jugeri, bisogna che in tal modo lo fornisea, onde faccia che vi sieno (á) v apecie di utensili per l'blio, che a parte a parte annovera, come pure (parlando di quelli di rame) (5) delle caldaie, degli orci, un vaso a tre manichi, ad altri utensili di rame : parimente ne dovrà arere di legno e di ferro, come tre grandi carri, sel aratri coi loro vomeri, quattro eraticci da letame, ed altri attrezzi pure di legno e di farro: del pari ne dovrà avera di farro, i quali sieno tanti, quanti saranno i lavoratori (6), cioè otto forebe (7), altrettanti sarchi, quattro badili almeno, ed altri attrezzi di tal fatta. Da ancora no altra formola (8) per fornir di atramenti an terreno piantato a vigne, dicendo, Che se è di cento ingeri, bisogna aver tre torchi (q) con tutte le loro pertinenza, delle botti col lero coverchio, le quali contengano ottocento culei (10), xx botti per riporri gli scini, ad altrettante per mettervi la biada, come pure altri ntensili di simil genera. Questi strumenti sono, per varo dire, più pochi negli altri autori; ma penso che Catone abbia scritto un si gran numaro di enlei, affinche non si fosse nella uecessità di vendare il vino tutti gli anni; pereiocche i vini vecchi si vendono a più caro prezzo, che i nnovi, e parimente si vendono a più prezzo in una stagione, che in un' altra. Serive pure intorno gli strumenti di ferro, dei quali ne descrive le differenti specie e ne determina il numero, quali sono le falci, i badili a i rastrelli. Vi sono alcuni di questi attrezzi, i quali si suddiridono in molta apecie : tali sono le felci (11); imperciocche de questo scrittore si dice che fanno mestieri xt. (12) ronche da tagliar viti, v per tagliace i legami della vite, v per tagliar la legna del bosco, m coltellacci per mondar gli alberi, e x falei da tagliare i rovi (13). Ciò disse Catone. Ma Serofa soggiunge: Bisogua che il proprietario abbia una nota distinta e in città e in villa di ogni strumento e di ogui mobile rusticano; per contrario il castaldo deve nella casa villereccia disporti tutti con ordine ai loro adattati luogbi (14). Quelli che non possono

le corde, i canapi, le stuoia (2). Riguardo a

quelle.cose , la quali non si potranno trarre dal



CAPUT XXIII

QUAR AT QUO QUIDQUE LOCO MARIER SARRES OPORTRAT.

Suscipit Agraslus: Et quoniam habemus illa duo prima, ex divisione quadripartita, de fundo, et de instrumeoto, quo coli solat ; de tertia porte expecto. Scrofa : Quoniam fruetum, inquit, arbitror esse fuudi eum, qui ex eo satus nascitur utilis ad aliquam rem; duo ennsideranda, quae, et quo quidque loco maxime expediat sezere. Alia enim loca apposita suut ad foenum, alia ad fromentum, alia ad vinum, alia ad oleum. Sie ad pabulom quae pertiuent, in quo est ocimum, farrago, viels, medies, cytisum, lupinum. Negua in piugul terra omuia seruntur recte, neque lu maera nihil. Rectius cuim la tauniore terra es, quao non multo indigent speo, ut evtisum et lagumius, praeter cicer : hoe euim quoque legumen, ni caetera, quae velluntur e terra, non subsecantur: quae quod ita leguntur, legumina dieta. In pingui rectius, quae cibi sunt majbris, ut bolus, triticum, siligo, linum. Quaedam etiam serenda non tam propter praesentem fructum, quam in annum prospicientem, quod ihl subseeta atque relieta terram faciuut meliorem. Itaque lupinum cum necdum silleulam cepit, et nonunquem fabelia, al ad siliques non its perveult, ut faham legero espediat, si ager macrior est, pro stercore luarare solent. Nee minus ca discriminanda lu conserundo, quae sunt fruetuosa, propter voluptatem, at quae pomaria so floralia appellentur. Item illa quae ad homiuum vietum no seusum, delectationemque non perti-. nent, peque ab agri ntilitate sunt dijuneta. .

secrenti auto chiare, hisogna procurar soprattutto di fare in modo che sieno sotto gli occhi (15), e molto più quelli che si adoperazo rare role, coma sono gli utensiti che si adoperano nella rendemmia, per esemplo le piccole corbe ed altri di tal fatta; perchè quelle cose che si regguou oggi giorno, meno corzono rinchio di essere robate.

CAPITOLO XXIII

QUALI PIANTE, E IN QUAL EUOGO SPECIALMENTE RISOGRA SRUINARE OGNI PIANTA.

Agrasio Impreude a parlare: E poiehè hai finito di trattar delle due parti della quadripartita divisiona (1), cioè del fondo e degli strumenti, co' quali si coltiva, sto attendendo la trattazione dalla terza. Siccome io peuso, dice Serofa, che quello si debba dir frutto del fondo, il quale vi nasce in conseguenza di esservi seminato o piantato, e che a qualebe cosa può esserei titile; così su questo articolo sono da considerarsi due cose, eioè quali generi, e in qual luogo ognuno di questi convenga specialmente seminare o piantare; impercioechè aleuni luoghi sono adattati al ficuo, altri alla hiada, altri al vino, e altri all' olio : lo stesso è di tutto quello ebe 'appartiene al pascolo, come l'ozzimo, la farragine, la veccia, la cedrangola, il citiso, il lupino : nà va bene seminara indistintamente questi foraggi nella pingue terra, come uemmeno non seminar nieuta nella magra; imperocchè sa sì fa hena a seminar nella debole terra (2) quelle sementi cha nou abbisognano di molto succo, come sono il citiso e tutt' i legumi, traune il esee (3), essandoché auche questo legume, coma tutti gli altri ebe si diradicano o nou si tagliano, sono detti legumi, perehè appunto eosì si raccolgono (6) : d' altronde si fa ottimamente a semigar nella pingue terra quella semenze che abbisognano di molto nodrimento (5), come gli ortaggi, il frumento, la siligine, il liuo. Si dabbono ancora seminare alcune piante, non tauto per trarna frutto iu quell'auno, quanto ancora per provveder meglio alla terra nel vegnente auno, perchè tagliandole a pelo di terra, ed ivi lasciandovela, la raudono migliore. Per la qual cosa, se la terra è magra, sogliono sotterrare. arando, il letame misto al lupino, quando non è aucora (6) comparso il baccellatto, e alle volte ancora vi uniscopo i fusti dalle fave, purchè le silique non sieno comparse, e quando non torni più conto raccoglier la fava medesima. Nà mi-

Idoneus locus eligendus ubi facias selictum et erundinetum, sic alia, quae bumidum locum quaerunt. Contra, ubi segetes fromentarias, ibi febam potissimum seres. Item alia, quae arida loca seguantar : cieut ambrosis locis alia seras, ut corruda, quod ita petit esperagus: et epricis, at ibi seres violem, et bortos facias, quod ea sole ontricantur. Sic alia et alio loco serunder ut habeas vimins, unde viendo quid facias, ut sirpeas, vallos, erates. Alio lovo ut seres ec colas eilram caeduam, alio ubi encupare. Sic ubi canpebim . liuom, juncum, apartom , unde nectas bubus paleas, liueas, restes, funes. Quaedam loca cedem alia ed screudum idones; nam et in recentibus pomariis desitis seminibus, in ordinemque arbusculis positis primis ennis, ante quem redices longins procedere possint, elii conserunt hortos, elii quid aliud ; naque cum conveluerunt arbores, idem faciunt, pe violent radices. Stolo ad been: Quod ad base pertinet, Cate non male quod scribit de sationfbus, ager cressua et lactus, si eit sine erbosibus, eum egram frumantarium fieri oportere; idem eger si nebulosus sit, reps, raphanos, milium, panicum.

nor differenta è da mettera in opere cella piantàgione di quella piante, le quali danno frutta diletteroli (7), come sono quelle dei verzieri e del giardini. Parimente deva euserri differenta nella piantagione di quelle, le quali nò ei somministrano il eibo, nò dilettano i nostri sensi (8), e che non sono disgiunte dalla massa degli utili deriranti dalla tenta.

Devesi acegliere un lnogo acconcio per formere il salceto e il canneto; così pure devesi cercare no luogo amido per quelle piante che emano l' umidità, come per contrario ove seminerai il framento, ivi pure semioerai ancho la fave (9), come altresi tutte quelle sementi che provsuo beue ne' terreni aridi. Parimenti nei looghi ombrosi vi seminerai altre piante, comp l'asparago efivestre, perchè appunto l'asparago ama tai luoghi: altre piante venno seminete nei luochi eprici, ove seminerai le viole e farai degli orti (so), per la regione che quelle e la piente degli orti erescono bene el sole. Così eltre pianto in eltro luogo vanno piantate, onde te ebbia de' vimiui, ecciocche to possa formare intesseudoli e legandoli iusieme (11) qualche manifattura, come de' panieri, dei coli, dei eraticci (12). Parimenta in altro luogo pianterai e coltiverai il bosco de taglio, e in un altro ferai delle piantagioni per uccellare (13). Del pari in luoghi differenti pianterai il canape, il lino, il giunco, lo sperto, la pelma, onde tu formi dello spego, delle cordicelle e delle funi, delle quali te ne servirai per legare à buoi e gli attrezzi degli stessi (44). Alcuni luogbi però, ne quali trovausi delle piantagioni, sono etti altresi per metterri delle eltre piante (15); impercioechè enche nel nnovi verzieri e tre gl' intervalli delle piante (16) e tra gli arboscelli distribuiti con ordine, e nei primi enni, avanti che le radici'di questi possano estendersi molto, elcuni vi mettono delle piante degli orti, e eltri ve ne piantana di un' eltre specie. Guardansi poi di ciò fare quando gli elberi sono crescinti, ecciocchi le radici non restino offese. Stolone ripiglie : Riguardo e quello che spetta a questa piantagioni, Catone non ha torto, dicendo che se il terreno è grasso e fertile (57), e che sie senza alberi, bisogna mettarlo a biade, e che se questo stesso tarreno è coperto di nebbia, è meglio seminerlo di rape, di remolacci, di miglio e di panico.

CAPUT XXIV

OLEA IN QUO AGRO RESURDA RIT, QU PARTE, QUO GRIUNS.

la egro eresso et calido oleam conditaneam, radium majorem, salleutinam, orchitem, poseem, sergianem, colminiam, albicerem: quem cerum in his locis optimam dicent esse, cam maxime serere. Agrum oliveto conserundo, nisi qui in ventum favonium apectet, et soli oatentus ait, elium bonum nullum esse. Oni sger frigidior et macrior sit, ibi oleam licinianam aeri oportere. Si in loco crasso, ant calido posperis, hostum nequam fieri, et ferendo arborem perire, e muscum rubram molestum esse. Hostum vocant, quod ex uno fecto olei reficitur. Factum dicuut, quod ano tempore conficient; quem shi cux ejunt esse modiorum, alii ita minus megnum, nt ad cxx descendet et exinde, nt vasa olearia quot et quenta babeant, quibus conficient illud. Quod Ceto sit, eircum fundam ulmos et populos, unde from ovibus et bubus sit, et materies, seri oportere; sed boc neque in omnibus fundis opus est, neque in quibna est opus, propter frondem maxime, sine detrimento ponuntur ab septentriopeli plaga, anod non officient soli, Ille adjicit ab eodem scriptore: Si locus bamectus sit, ibi escumine populoram serunda et erundiuetam; id prina bipalio verti, ibi oculos arandinis pedes ternos elium ab alio seri, ibi quoque corrudam, unde asparagi fiant ; aptam esse ntrique sendem fere aulturem; salicem Greecum circum erandinetum seri oportere, nti sit, qui vitis alligari

CAPITOLO XXIV (1)

IN QUAL TERRENO È DA PIANTARII L'OLIVO, IN QUAL PARTE, SU IN QUAL ORDINE.

Nel terreno gresso e calda bisogna piantar le oliva che si serbeno (a), le hislunghe, le salentine, le grosse ulive, le posie, le sergiane, le colminiene (3) e le bisuche, e specialmente vi si metterà quella oliva che dagli abitanti si dirà rioscir meglio in que'lnoghi. Il terreno adattato per piantarvi l'oliveto, è quello ch'è volto al vento favonio (4), e ch' è esposto al sole : nessun altro, fuori di questo, è buono. In quel terreno ch'è troppo freddo e troppo magro, bisogna piantare le olive liciniane (5). Se queste to la pianterai iu un terreno grasso, o caldo, l' hostus, che se ne ritrarrebbe, cerebbe un niente, e l'albero col fruttar molto morrebbe (6), come ancora produrrebbe nus muffs rosse, che serebbe nociva. Chiamano hostus quella quentità di olio, che ci ritrae da un solo factum (7); e dicono factum una sole spremitura di torchio, senza rimonter l'albero. Alcuni disono che il factum ba da essere CLX moggi, altri lo fanno meno granda, cosicchè il fauno calare fino ai cxx; a pereiò (8) dipende del numero e dalla grandezza degli atromenti del torchio, coi quali si apreme l'olio. Catone dice che all'intorno della tenuta bisogna (9) piantar degli olmi e degli oppii, onde si abbien della frondi (10) per le pecore e pei buoi, e del legneme; ma ciò ne è necesserio in tatt' i fondi (11); nè in quelli, ne' quali è necesserio piantarli particolarmente per le foglie, ei può piantarveli senza danneggiere il terreno, quando bene non si piantino verso settentrione, onde pon facciano ombra (12). Stolone aggiouse ancora che il medesimo Catone dice (13) : ebe se il luogo è amido. ivi sono da piantarsi le sommità degli oppii, e il canueto. Questo terreno prima è da sapparai, avauti di pientarvi gli occhi delle canne, i quali debboso pisatersi reciprocamente in distanza di tre piedi, e mettendo tra gl' intervalli degli esparagi salvatici, onde se n'abbieno dei buoni ; essendoche tanto le canne, quanto gli acparagi vogliona presso e poco la medesima coltura (14). Bisogna piantare all' interno del canneto dei vimini, onde si abbie con che legar le viti.

CAPUT XXV

VIANA QUO AGRO SERUNDA SIT.

Vines, quo in agro seronda sit, sie observandum. Qui locus optimus vino sit, et ostentus soli, Arnioseam minusculum, et geminum eugensom, heireolom minusculum seri oportere ; qui loesuerassior sit, aut nebulosus, hii Amiuseum majus, aut Murgenlinum, Apiciam, Luonnum seri; cateras vites, et de his miscellas maxime, in omose gona seri correnire.

CAPUT XXVI

QUO IN LOCO RIDICAS IN VINSA PIGI DESSANT ET AU QUAN PASTEN.

In onni vinea diligitate observant, at ridica visità a bergeluttica evrant legalut; at il superason viras pro rididi: inserunt, alternos ordines imponenti: enego es erecerze aliko, quam ridicas patinolar, neque propter esa aderenat vite, qued inter su becclimiena. Agrius Prandosio: Vereror, inquit, or ante aeditimus teniat bas, quam his ad quartom actum; vindenima ceime expetedo. Boso asimo es, inquit Serofa, se fiscinam expedi, at orante.

CAPUT XXVII

Quot dividatur merrirus et temporiaus arkus, et ir quisus quio seri oportrat, ac colligs dr agro senihata.

Et quosian tempora doorum generum saşıl uma massik, quod lo circuit wo finit : alterum mentrumn, quod îmu circumices comprabendit prinsi diema di sole. Eşiu enum sansila primum fere circiler ternis menishts ad foretus at divisus în 1 perte, et idema salitim sespuimenishts in vin. În quiture, quod dividilor in menishts in vin. În quiture, quod dividilor in suiture quadema finat, terram ruitum practicdere opertit, quue sunt ex as ents, prins quam ex în quid sensitis salst, it stint a rendicita; et

GAPITOLO XXV

ÎN QUAL TERRENO È DA PIANTARII LA VIGNA.

Ciò à da esservaria al terreno, sel quale ai pintere la vigan. In quel luogo che sari estimo pel vino e che sarà espono ai toch, hispportipitartari (i) la piccoia Amminea, mabedue le segmini, le piccole circole; e in quel nogo ch'àpitaresa, o pià abbibos, si in pianta l'Ammineo maggiore, Il Murgentino, l'Apiclo, o il Lacon. Le altra vill, e peritolamente quille che.

CAPITOLO XXVI

ÎN QUAL EROGO RELLA VIGNA SONO RA PIANTARSI S.E PALARCES, ED SE QUAL PARTE.

Serupolosimente si osserra la ogal riginuo. che la visi sa losporta dalla palane dalla parte di sattentirone 1, se la luogo di planche a lassioni plantane ofperasi vili, questi il pianteno alternativamente in egli ordini (1), a se prenettiono che ereccano più si didele planche, ni la vicianza delle viti vi antino cavoli, perchè queste d'uni pianta sono antipitate (b), depri ollera e l'andinoni l'amon che qui se ne risurvi i la agressione più rando la moltiliano i se vandennia (b). Fatti coreggio, dice Serofa, a prepiara i panieri e la hoccche (b).

CAPITOLO XXVII

IR QUARTI MESI & TAMPI SI DIVIDA L'ARRO, 8 IX QUALI TEMPI CONVENGA SEMIRAS QUALLE TALI SAMESTI. E SACCOGLISSE I SEMINATI.

E pjabh il tempo è il des maines, one cono, ad quale il nole termina il nocerno, el'ale-tre mestron els compende Il giro della buna, percià diro prima del sole; il cal cores annuo (1), considerato rispettivamente ai fratti addita terra, si d'intég prima in ra parti; opnama delle quali è a un dipresso di tre mesi si a poò accordirideri poli minitamente in run perti di un mese merso. La prima delmienta in run perti di un mese merso. La prima delmienta in run perti di un mese merso. La prima delmienta in la propositione del mese de

simul glachis ch sole percedefactis epitores facers and excipcionóm inheren, et al opps facilitores, relaxatas; neque sem minos bis areadons, terendius. Astate fări miseus opiretee. Autumno sicci tempetatibis vindenius, et ultâs escoli commodisime: tuno praecidi arbores oportere secundum terrens. Radices sistem prioribor interes de la compania de



X CAPUT XXVIII

QUOY DIES HARRAT QUARTIEST QUARTA PARS AND, ET IN QUIBUS COSLI SIGHIS INVESTI.

Dies primus est veri in Aquierlo, aestată in Teuro, satunat în Loene, hiemi in Socrejione. Cum uninevijangue borom quatour signorum dies teritus et vienziamo, quatour risgnorum primus şefficijur at ver dies habest 2cı, sestas cur, satumona v.o. Ayema x.1cc. Que redesie ad şlis civile nostron, qui none sunt primi veru lemporica z. a. d. vi 1d. j. f.e. h. sestif v. z. a. d. vi 1dib. Mgil zatumonales zz. a. d. vii 1dib. Sgxt. hi-berni c z. a. d. vii 1dib. Sgxt. hi-berni c z. a. d. vii 1dib. Sgxt. hi-

Subilita discretts temporibas observende quasdam sunt, es que in partes vun dividuntur. Primom a favonio ad sequinocitium vernum dies art, biace ad Vergiliarum esortem dies arty; ab ho est al obtitium dies artur; is inde ad Canicules ignom dies ann; dein ad sequinocitium sutnomale dies artur; exin ad Vergiliarum occasum dies artur; ab hoc eb brumam dies artu; nich ad Stapinom dies att.

terra dura (2), non tento perchè si sradichino tutté-le produzioni spontanee nate della terra, prima che lascino cadere i loro semi, quanto perchè le zotte che nell'istesso tempo s' innalzano dall'aratro sisno al caso di essere riscaldate dal sole, e più disposte a ricaver la pioggia, o quindi easendo ammollite, più facilmente fanno il loro uffizio (3). Nè hisogne arar la terra meno di due volte: sarà meglio però ararla tre volte (4). Nell'estate bisogna far le raccolte ; nell'autunno bisogna vendemmiare nelle giornate secche, e coltivare i boschi: opportunamente in allora bisogna tagliar gli alberi appresso la terra (5). Bisogna poi fin datle prime piogge strapper la radici, acciocche non germoglino. Nell'inverno è mestieri potar gli alberi, ma solamente in que' tempi, nei quali le cortecce non saranno coperte di brine, di pioggia, o di ghiaccio.

CAPITOLO XXVIII

QUANTI GIORNI ABBIA OGNI QUABTA PARTE DEL-L'ABNO, E IN QUALI SEGNI CELESTI CONINCI OGNERA.

La primevera principia quendo il sole è in Acquerio, l'estate quando è in Toro, l'antonno quando è in Lione, e l'inverno quando è nello Scorpione. Siccome il primo giorno di queste quattro stagioni non principia se non quando sono passati ventitre giorni, dacche il sole è entrato in cenuno de' mentoveti degni, quindi no segue che la primavera ha xer giorni, l'estate, xciv. l'autunno xci. e l'inverno axxxix (1). I quali giorni se si riferiscono ai nostri civili, quali sono presentemente (2), il primo giorno di pri mavere corrisponderà all' ottavo giorno avanti gl' Idi di Febbraio (3), il primo giorno di estate al quinto avanti gl' Idi di Maggio, il primo gioruo di antunno (4) all'ottavo avanti gl' Idi di Agosto (5), e il primo dell'inverno al quiuto avanti el'Idi di Novembre.

Se più minutamente si divide l'anno, ciciè in cotto parti, quante distribubica per porte seco alcane caservazioni (6). La prima comprende IX algoria, perindigio dei tramonarde delso ciu quel pouto in cui spira il vento fa rondo; pià molta cui solici quante di cui sono di primavera ci la reconda abbreccia attava, a principia dell'equinostici di primavera ci la reconda abbreccia attava, a principia dell'equinostici di primavera ci la reconda abbreccia attava, principia dell'equinostici di primavera ci del controli dell'estato della controli della controli

CAPUT XXIX

QUID INTER PAYORIUM ET ARQIBOCTIUM PIRE OPORTRAT.

In primo intervallo, intar favoninm et aequipoctium vernum, haec fieri oportet. Seminaria omue geuns nt serautur, putari in primis, eirenm vites ablequeari, radices, quec in summa terra sunt, praccidi, prata purgari, salieta seri, segetes satiri. Seges dicitor, quod aratum satum est: arvnm quod aratum, nec dum satum est. Novalis, uhi satum fuit ante, quam secunda arations renovetor. Rorsom terram com primum arent, proscindere appellant; cum iterum, offringere dieunt; quod prima aratione glaebae graudes solent axeitari (cum iteratur, offringere vocant); tartio cum arant jacto semine (boves), lirare dicuntur : id est, cam tabellis additis ad vomerem simul, et satom framentem operiuut in porcis, et sulcant fossas, quo pluvia aqua dalabetur : nonnulli posten, qui segetes non tam latas habout (ut ih Apulia) id gauus praedii per saritores occare solent, si quae in poreis relictae grandiores sunt glaebee. Qua aratrum vomera lacupam striam facit, sulcus vocatne. Quod est inter duos sulcos, elata terra, dicitar porea, quod ea seges frumentum porrioit. Sie quoque exta deis cum debant, porricere dicebant.

giorni, a principia dal levar della sanicola sino all' equinotto autonnile: ia sesta contiene xxxxi giorni, ed ètra questo e il tramonatar delle plesiali ia settima ha t.vvu giorni, ed è tra il.tramontar di questa e il alostitio di loverno: s' l'ottava comprende giorni xxx, e comincia da questa, e termina quando il sole tramonta al luogo da cui spire il vento faronio (b).

CAPITOLO XXIX

QUALI COSE SONO DA PARSI TRA IL TEMPO, IN CUI IL SOLE TRAMOSTA, DOVE SOFFIA IL FATORIO, E L'EQUIROLIO DI PRIMATREA.

Queste cose sono da farsi nel primo intervallo, in cui il sole tramonta, ove spira il favonio, sino all' equinozio di primavera. Bisogna semiuar de' vivai di ogni genere, potar nei luoghi temperati (1), scalzare attorno le viti, taglisre alle medesime quelle radici che sono sopra la terra, nettare i prati, piautare i salceti, sarchiar le terre arate che in latino si chiamano segetes. Si dice seges quella terra che è arata, ma uon ancora seminata (2). Si chiama novale quel terreno che si è seminato senza aver arnto bisogno di una seconda aratura. Inoltre chiamano tagliar la terra, quando arano la prima volta, e dicono romper le grandi zolle la seconda aratura, perchè la prima d'ordinario non fa cha alzarle (3). Ousndo si ara la terza volta dopo avere sparsa la semenza, si dice formare i solchi (4). Questa terza operazione si fa quendo attaccano col vomere delle tavole, a quando nello stesso tempo che coprono nella porche il grano seminato, scavano anche i solchi, ove possa colar l' acqua piovana. Aleuni poi, che non hanno terreni molto estesi (come i coltivatori della Puglia), sogliono far erpicara siffatti terreni da quelli che sarchiano, postochè nelle porche sieno rimastu delle zolle troppo grandi. Si chiama solco quella scanzlatura diritta, e per tutto uguale cha forma il vomere dell' aratro (5); porca poi si dice la terra che trovasi ingizata tra due solchi, perchè appunto questa porzione di terra alta (6) è quella che in latino si direbbe porricit, o getta in alto il grano : così pure dicevano porricere, quando sagrificavano agli dei le interiora delle vittime (7).

CAPUT XXX

QUAR INTER ASQUIROCTION TERROR AT VERGILIA-

Seenado intervallo inter vernum aequinocium, et Verglinran costem haes fiert. Segeter unueri (herham e segeithus expargari), hoves terrum prociadore, aitiom escil, prais defendi ques superiore temporo fieri oportaneti, et non cust isholate, sate quam gemmas agent se floresecte inspisant, fieri; quod si, ques faila mittere soleta, bate froudere insepreint, statim ad serendum idonesie nuosu. Olsam zeri, interpotarique oporte.

CAPUT XXXI

QUAR INTER VERGILIARUM EXCEPTIM AD SOLSTI-TIUM PIRES INFORTRAT.

Tertio Intervallo, Inter Vergiliarum exortum et solstitlom, hace fierl debent. Vineas novellas fodere, ant arare, et postea occare, id est comminnere, ne sit glaebs; quod ita occidunt, occare diennt. Vites pampinari, sed a seiente; nam id, quam patere majus, neque in arbusto, sed in vines fieri. Pampluare est ex sermento coles, qui nati sunt, de iis, qui plurimum valent, primum ae secundom, nonnnuquam etiam tertium, relinquere, reliquos decerpere, ne relictis colibus sarmentum nequeat ministrare succum, Ideo In vitiario primitus enm exit eltis, tota resecuri solet, ut firmiore sarmento e terra exeat, atque in pariendis colibus vires babeat majores. Ejnocidum coim sarmentum propter infirmitatem sterile, neque ex se potest eilcere vitem ; quam vncant minorem flagelinm, majorem etiam, unde uvae nescuntur, palmam ; prior litera una muteta declinata a venti flato, similiter flabellum ac flagetlum; posterior, qun ea vitis immittitur ad uvas pariendas, dieta primo videtor a pariendo parilema : exin mutatis literis, nt in multis, dici coepta palma. Ex altera parte capres dicta, quod parit capreolum ; la est coliculus vitena intortus, nt cineinnus; is enim vites, at tenest, serpit ad locum capiundum; ex quo a capiendu capreolos diet as.

M. Tananzio Vanagua

CAPITOLO XXX

QUALI COSE SI DEBEGNO PARE TRA L'AQUINOZIO OI PRIMATERA, È IL LEVAR DELLE PLEIAGI.

Consien far le seguenti cose nel secondo interrallo, chei tra l'equissoit di primerera e il larar delle Piciali. Bisogna nettar le terre (s), lagliar la tera e obsoit (s), agiare il alesto, grobbir che entir l'acqui nel prazi (3), far quello che convenir fari nei trappi precionati, a cha comparizzano le grame e i fort. Che se alenni albert, i quali sugliano gettar le foglia, hamno comincisto a frondeggiare, in allora non occursi piciatri (i). Bisogna pinatre e d'invaner l'airve.

CAPITOLO XXXI

QUALI COM RISOGNA PARE TEA IL LAVAN DRELA PERIADI & IL SULSTITIO.

Le segnenti cose sono da farsi nel terzo intervalla, eicè tra il levar delle Pleiadi e il solstizia. Bisogna zappare attorno le vigne novelle, ovvero arare, e poi erpicare (1) cioè sminuzzare la terra, onde non vi resti alcuna zolla. Quelli che in tal modo distroggono le zolle, fanno quello che in latioo dicesi (2) occure, dalla parola necidere. Bisogoa spampauare le viti ; il che deve farsi da nus persona istratta, imperciocchè quest'operazione importa più che il potare (3): e ciò con è da farsi in una vigna maritata all'albern, me in quella ch' è isolata. Si spampaua quando al sarmento nou si lasciano che due e alle volte auche tre pampani dei più robusti, strappando gli altri, acciocchè, restaoda tutti, pon sia poi in caso il sarmento di somministrare ad essi il podrimento occessario. Perciò nel vigueto novello, quando la vigna comincie ad altarsi, suolsi tagliarla interamente, onde esca della terra fornite di un robustn sarmento (4), il quale auche avrà meggiori forse in produrre de' robusti pampani ; imperciocchè il sarmento sottile, quanto il giunco (5), è sterile per esser troppa debole: nè paò la vite, che chiamaon minore, produr lungbe e farti verghe, dette iu latino flagella; quando chiamano in latino palmae, o capi della vite quelli, dai quali pascopo ancha I grappoli (6). I primi traggono il loro nome dal soffio del vanto, che in latino si dice flatus; e ciò in grazia del cangiameoto di une lettera, nnda si abbiano i sinonimi flabellum e flagellum. I secondi sembreuo essere

Omne pabalam, primum ocimum, farraginam, viciam, novissima foenum secari; ocinum dictum a Greco verbo exter anod valet cito. Similiter quo ocimum iu horto. Hoc amplius dietum ocinum, quod citat alvam bubas, et ideo iis datur ut pargentur; id ex fabuli segete viride sectum ante quam genat siliquas. Contra cx segete, ubi sata admixta ordeum et vicia, et legumina pabuli causa viridia, quod (far) ferro caesa, farrago dieta, aut nisi quod primum in farracia segate seri coeptum. La equi et jumenta esetera verno tempore pargautur ac saginantor. Vicia dicta a vinciendo, quod liem capreolos habet ut vitis, quihus cum sursum vorsum serpit ad scapum lupini, aliumve quem, ut bacreat, id solet vineire. Si prata irrigua babebia, simulac foenum sustuleris, irrigare. in poma, quae insita erunt, siccitatibus squam addi quotidie; a quo, quod indigent pota, poma dicta esse possunt.

stati chimanti prima portienno dalla parcia pordure, o parcer in latino, perchè sono desilonti a prodor le ure (5)2 dappoi cangistria alsuna letter, come di si no solo ciminologi, ai sono in latinologia, ai sono in considerato di contrato in prodore incultre di vitico, i spati sono prodore incultre di vitico, i spati sono prodore incultre di vitico, i spati sono prodore incultre di vitico il spati sono si attendi ore espegia, a'innatano dalla mederima, e i attoritigiano, e shibercoleno i rami degi alberia portado sono deti vitico, in latino caprenti di proniere de finano, sasia dalla me-

ma l'ozzimo, pol la farragine, indi la veccia, ed ultimemente il fieno. È detto ozzima della parola greca exfes, perche viene presto (9). Similmente si chiama ozzimo il hasilico dei giardini per la medesima ragiona (10). Si è detto inoltre ocinum, perchè ai huoi sollecita gli scarichi di ventre : c perciò si dà a questi per purgarli (11). Questo ozzimo, che si trae da nn terreno il quale produce favuli, si taglia verde, avanti che generi i haccelli (12). Per contrario le mescolanse d'orzo, di veccia a di legami seminati insieme nel madesimo terreno, onde servano di foraggio (perchè questi miscugli si tagliano verdi col ferro), sono detti ferrana, e farrago in latino, quando hanc queste mescolauza nou si dicano cost, perché prima si seminavaco in un terreno destinato a produr soltanto ferrana (13). Con questa ai porgano a s'ingrassano in tempo di primavera i cavalli a gli altri giumenti. La veccia, detta la latino vicia, è così chiamata dall'avvincigliarsi, ossia della parola latina vincire, perchè essa ha dei vitieci, come la vite, per messo dei quali ascende in alto, e si attortiglia attorno il gambo del lupino (14), o ad un' altra pianta, cui, acciocche vi si attacchi, suole attorcigliaria. Se avrai prati che si possano adaequare, non maucar di irrigarli, sobito che ne avrai levato il fiano. Bisognerà ogni giorno verso la scra inacquare in tempo di secchessa quegli alberi che produrraque frutta, e che si saraque inpestati (15), i quali possono essere stati chiamati in latino, poma, perchè banno bisoggo di beyanda che in latino dicesi potus (16).



CAPUT XXXII

QUID INTER SOLSTITION OF CARICOLAN PACIUSOUM SIT.

Quarto intervallo intar solstitium et canicalam plarique messem faciont, quod frumentum dicant quindeclm diebas essa in vaginis, quindacim florere, quindacim exarescere, com sit matornm. Arationes absolvi, que en fructuosioras finnt, quo calidiore terra aratur. Com proscideris, offringi oportet, id est lterare, at frangantur glachee ; prima anim aratione grandra glachee ex tarra seindontur. Serendom viciam, lentem, cicerculam, arvilam, caeteraque, quas alii legomina, alii (ut Gallicani quidam) lagaria appellant, ntraque dicta a legendo, quod es non sreantur, sed vellrado legantur. Vineas veteres iterum occare, novallas etiam tertio, si sunt etiam tum glarhae.



CAPUT XXXIII

QUINTO INTERVALLO INTER CARICULAN ST ABOUT-SOCTION AUTUMNI ODAS PIERI OPORTRAT.

Quinto intervallo inter caniculam et aequinoction aniumnals oportet stramenta dasceari. et acervos construi, aratro offringi, frondem caedi, prata irrigna itaram secari.



CAPITT XXXIV

SEXTO INTERVALLO AS AEQUISOCTIO AUTUMALI QUIG FIRM OPORTRAT DIQUE AN ARUMAN.

Sexto intervallo ab aequinoctio antomosli incipere (scribant) oportere serere, usqua ad diem xet post brumam, nisi ques necessaria causa coëgerit non sarare, quod tautum intersit, nt ante brumam sata, septimo die; quae a bruma sata, xr die vix existant; nequa ante aequinoctiom incipi oportere patent, quod si minus idonese tempestates sint consecutse, patescere semina

CAPITOLO XXXII

Cosa sia da Parsi TRA IL SOLSTISIO B LA CARICOLA.

Nal quinto intervallo tra il solstizio e la canicola alcuni fanno la raccolta, perchè dicono che il formento sta per quindici giorni rinchinso nal sno guscio, che in quindici fiorisce, che in altri quindici si secca, e che matorasi nel nono mese (1). Bisogna terminar la arazioni, le quali saranno tanto più ntili, quanto più sarà calda la terra, quando si ara. Quando avrai tagliata la terra, bisognerà che to la sminnzzi, cioè che di nnovo ari, onde si rompano la zolle ; poichè nalla prima aratura non si fa altro che feudare le grandi solle. È da seminarsi la veccia, la lente, la cicerebia, i piselli, quell'altre piante che alenni chiamano legumi, o legumina in latino, ed altri (come certi Galli) legaria, ambe parole tratta dal verbo legere, perchè queste piante non si tagliano, ma si raccolgono, strappandole, Bisogna nuovamenta espicara le vecchie vigne, a tre volta le novelle, quando vi sieno ancora delle zolle.

CAPITOLO XXXIII

QUALI COSE SHOGHA PARE SEL OFISTO INTERVAL-LO, CIOÙ TRA LA CARICOLA S L'EQUIROZIO OI AUTURNO.

Nel quinto intervallo tra la canicola e l'equinozio autunnale (1) bisogna tagliar la paglia, e metterla in mocchi, sminuzzara la terra arata, dibroscare gli alberi, e segar di ppovo i prati che si adaequano.

CAPITOLO XXXIV

QUALI COSE SONO DA PARSI NEL SESTO ISTERVALLO, DALL' EQUISOZIO ACTURBALE SING AL SOLSTIZIO D'INVARENC.

Nel sesto intervallo, dopo l' aquinozio antennsle, bisogna cominciar a seminare (1), a progredire sino al giorno exxerss (2). Dopo il solstizio d'inverno non è ben fatto seminare, quando non el sforzi a farlo la necessità. E tanto importa seminare avanti il solstizio d'inverno (3), che quasta seminagioni spuntan dalla terra nel settimo gioruo, laddova quelle cha si fanno dopo, appena escono soleant. Fabam optime seri in Vergiliarum occasu. Uras sutem legere, et viodemiam facere inter sequinoctima sutumnale, et Vergiliarum occasum. Dain vites putara incipera, at propagare, et serera poma. Hace aliquot regionibus, ubi maturius frigora fioda sapariora, melina verno tempore.



Sappino intervallo inter Vergiliarum occasum at brunam, quas pieri oportrat.

Septimo intervallo inter Vergiliarom occasum et brumam haec fieri oportere (dieunt). Serere liliam, et crocom, anod jam egit radieem; rosam : as conciditur radicitus in virgulas palmares, et obruitur; baee eadem postea transfertor faeta viviradia. Violeria In fundo facere non est atile, ideo anod necesse est terra adruenda, polvinos fieri, quos irrigationes at pluvias tempestates ablunnt, et agrum faciunt maeriorem. Ab favonio usque ad areturi exortum reete serpullum a seminario transferri : quod dicinm ab eo quod serpit. Fossas novas fodere, veteres tergere, vineas arbostomque potare, dom in av diebus ante at post brumam, nt plaraqua ne facias : nec non tom aliquid reele seritur, ut nlmi.

CAPUT XXXVI

OCYAYO INTERVALLO INTER BROMAN ST PAYORION QUAR PIRE I OPORTRAT.

Octavo intervallo inter bromam at favonium hace fieri oportet; de segetibus, si qua est aqua, deduci: sin siccitatas sunt, at terra teneritodidella terra dopo az giorni (§). Sono di opinione che non sia mentieri aminione av and Il Pequinostio, perceba sepervencondo tenegli por homo, l'optimo marcieri le assenza. Ottimiamente si semini marcieri le assenza. Ottimiamente si semini proprio della prima della prima

CAPITOLO XXXV

QUALI COSE SONO DA PARIS SEL IRTTIMO INTERVAL-LO, CIOÈ TRA IL TRAMOSTAR DELLE PLEIANI R IL SOLITIZIO D'INVERNO.

Nel settimo intervallo, tra il tramontar della Pleiadi e il solstizio d'inverno, bisogna far le seguenti cose (1): piantare il giglio e lo zafferano, che abbiano già prodotte le radiei, come pure la rosa (2), le cui radici anche si tagliano in piccola verghe lunghe no pelmo, esi piantano la terra: questa verga, diventata che sia margotta, si trasporta poi altrove. Non è ntile piantar nella taonla delle viole, perchè è necessario ammuechiar la terra, onda formar della porche alte (3), dalle quali o le irrigazioni, o le sopravvenienti piorge strascinano sceo la terra migliore, e quindi rendono il terrano più magro (4). Dopo il tempo, in cui il sola tramonta, ova soffia il vanto favonio, sino al levar dell'acturo ottimamenta si estrae dal vivaio il serpillo, così detto, perchè serpeggia. Bisogne scavar della nuove fosse, netter la vecchie, potar la vigoe e l' albereto. Quindici giorni avanti, e altrettanti dopo il solstizio d' inverno to devi far molte di queste operazioni ; nè in questo intervallo va bene piantara alcune piante, come gli olmi.

CAPITOLO XXXVI

Quali cose sono da parei reil'ottavo istravallo, cioù tra il solstilio d'inverso e il tempo in cui il sole tramonta, ove soppia il pavorio.

Nell'ottavo intervallo, cioè tra il solstizio di inverzo e il tempo in cui il sole tramonta, a quel punto da cui spira il vento favonio, bisogna far nem babet, sarira; vincas, arbustaços putare. Cam in agris opus fieri non potest, quae sob teeto possont, tuuc conficienda antelucano tempore hiberno. Qose dixi, scripta et posite habere in villa oportat, maxime ut vilcus norit.

•

CAPUT XXXVII

De LUNABIAUS DIRECE.

Dies lanares quoque observaodi, qui quodammodo bipartiti. Quod nova luna crescit ad planam, et inde rursos ad novam lunam decrescit. quod veniat ad intermenstraum, e quo die dicitur lona esse extrema, et prima; a goo eum diem Athenis appellant gree and rear, recanada alii; quaedam facionda in agris potins crescente luna quem senescente; quaedam contra, quae metas, ut frumenta et eseduam silvam. Ero ista etiam, inquit Agrasius, non solum in ovibus tondendis, sed in meo capillo a patre sceeptum servo, ni decrescente luna tondens calvus fiam. Agrics: Quemadmodum, inquit, luus quadripartita? at goid ea divisio ad agros pollet? Tremellius: Nunquem rure audisti, inquit, octavo Jaoam (lunam) et crescentem, et contra senescentem; et que crescente luns fieri oporteret, (at) taman quaedara melius fieri post oetavo Japam (lunem), quam sote? et si quae senescente fieri conveniret, melius quanto minos lisberet igois id astrum? Dixi de quadripartita forma colturee agri.

Stolo: Est altera, ioquit, tamporum divisio conjunta quodammodo cum sode et luna, ques io saz partita, quod omnis fete fractus quisto denique grada perrenit al perfectam, as tridat in villa dolium, se modiume, unde sexto prodit ad ususo. Primo presparasdom, secundo serendum, tertio natricandom, quarto legandum, quianto condeedum, sexto promendum. Ad alia in presperando, faciendi serobes, est r'pasti-in presperando, faciendi serobes, est r'pasti-

la seguenti cone. Sa culla terre arta vi dela "rega, quata hispopa derivata la introva; ma so la terra à asca, e sa non è tenne, è mentieri ser-chialta. Casquiene paste la vigna e l'albertato. Quando nei campi non si pod lavorens, in altera totti que'l lavori, che si possono fare nella casa, si debboso fare in tempo d'interno la nonasi dit, to. Tatto quello bost ho detto, bisposa eriverio e mettero in vius (p) nella casa villareccia, esche-chi il castallo oportatto non lo ignoria condicionali del castallo oportatto non lo ignoria condicionali della castallo oportatto non lo ignoriato casa della castallo oportatto non lo ignoriato non lo ignoriatio casa della castallo oportatto non lo ignoriatio non lo ign

CAPITOLO XXXVII

Dat Stoast LUNASI.

Meritano pure osservazione i giorni innari, i quali sono come divisi in quattro parti, perchè la tuna dal nono giurno cresce sino alla sua pieneaza, e pol per contrario decresce sino al nono gioroo, e da questo sino a che ginnga all' interlunio, nel qual giorno si dica che la luna è al sno fiue e al sno principio (1), e abe i Greci chiamano ad Atene il giorno antico e nuovo, e-t altri il trentesimo giorno della luna (a), Alcane faccende vanno meglio fatte palle terre a luna crescente, che a lona calante, e cert' altre quando cela ; come mietera la biade a tagliare i boschi (3). Io, dice Agrasio, secondo l'insegnamento di mio pedre, pongo in esecusione tal metodo non solo nal toser le pecore, ma ancora nel tagliarmi i capelli, poichè non ma li taglio che a luna calante, onde non divenga calvo (4). In qual maniera, dice Agrio, è divise in quattro parti? e quale influenza ha questa divisione sepra le terra ? Non bai forse mai adito la villa, ripiglia Tremellio, parler dell'ottavo giorno avanti la lona piena, e per contrario dell' ottavo giorno dopo la luna piena, e dir di qualle operazioni che siano da ereguirsi a luna erescante, e che alcune altre è meglio farla dopo il giorgo ottavo di luna plena (5), che avanti ; coma altresi che alcone altre va meglio farle a luna vecchia, e allorquando quest'astro dà minor lume? E questo è quallo che dovava dire di questi quettro quarti relativi alla coltura dalle terre (6). Vi è un'altra divisione de' templ. dice Sto-

lone, congiunts in certa guiss col sole a colta lone, la quale si divide lo sei parti, per la ragione appano che quasi tatt. I fratti non arrivano alla loro perfesione, a non riempiono le botti a i moggi della villa che nel quinto grado, a da questo non si traggon loroi po contri usi, che nel resto grado. Questi fratti blunga prima properatii (n. secondo seminarili, tere nodrivii, anadum, ant mlenndom, ni si erbestim net pomerium festre visiti și dia arandom, ant fodicadum, nt si segete instituați di queelem Phiplio vertudui ferr, planus rimino; ciles coim radices angustius diffuedum, at copressi, aliae album, atplatati, angue co, ut Theophratus seribat, Albusii in Lyces, cum cliem tune platumo regiose. Queelem si bubos et aratro procederia; cil tierandum anti, quam senseo piete. Item presperatio și quee fit în pratiț, îd est, utdecărdustre pasition, quod fere observut a piro floreate si irrigan sout, ut temperive irrigenter.

CAPUT XXXVIII

De STERCORE AT STERQUILIPIO.

Quae loca in agro stereoranda videndum, et qui, et quo gensre potissimum facies; usm diserimine ajus aliquot. Stereus optimum seribit esse Cassius volucrium, preeter palastrium ee pagtiam. De hisce preestere columbinum, quod eit calidissimum, ae fermentare possit terram. ld at semen sapergi oportere in agro, non ut de pecore acervatim poni. Ego arbitror pracetara ex aviariie turdorum ae merglarum, quod non solum ed agrum ntile, sad etiam ad cibum its bubus se suibus, ut fiant pingues. Itaque qui evisria conducunt, si caveat dominus, stereus ut in fundo menest, minoris conducunt quam il, quibus id accedit. Cassius secundum columbinum scribit esse hominis. Tertio esprinum, et ovil-Iam, et seininum. Minime bonam equinum, sed in segetes ; in prata equim vel optimum, ut caeterarum veterinarum, quae ordeo pascuntur, quod multam fecit herbem. Sterquiligium seeuudum villem facere oportet, ut quam pausissimis operis egeretur. In so si in medio robusta alique materie sit depacts, negent serpantem nasciquarto recoglierli, quinto rinserrarli, sesto cavarli fuori pe' nostri usi. Ve ne sono sleuni, la preparaziona de' quali ricerca delle fosse (8), o nno sfoudamento del suolo, o de'solchi, come quando vuol fare degli albereti o de' verzieri : in prepararne altri conviens erars, o zappare, come nelle biade : per le preparazione di altri à mestieri voltar più o meno la terra colla vanga; imperocebe alcune radici uou si esteudono (9) molto lungi, come sono quelle del el presso; altre, come quelle del platano, vaquo molto lontane, e tento cha Teofrasto scrive esservi in Atene nsl Liceo (10) un giovane platano, le cui radici non averano meno di trentatre cubiti di lunghazza. Alaugi altri frutti vogliono avauti di essere semineti non una eratura, ma dus (11). Parimsute se i prati addimendano alcuna preparazione, questa consista nel difenderli dall' ingresso del bestiame : Il che per ordinarlo si proibisca quando il pero è la fiuritura : se al possogo adacquare, ciò è da farsi a tempo opportuno.

CAPITOLO XXXVIII

DEL LETANE C DELLO STREQUILICIO.

Ora è da vadersi qual terreno e quai luogbi del mederimo sono de letemarsi, e di quale specie di concime con venga particolarmente servirsi. perchè ve na sono di varie sorti. Cassio scrive che il migliore di tutti è gusllo de' volstili. tranns quallo del volatili, che soggiorneno uelle paludi o nell' sequa. Quello però de' colombi è de auteporei a tutti (1), perché è il più caldo e il più acconsio e fermentar la terra. Questo bisogna spargerlo sul terreuo, come si fa del grauo, nè occorre ammucchiarlo, coma si usa con quello del bastiame. lo penso che sia da anteporsi a tutti quello che si trae dalle uccelliere dei tordi a des merli, perchè non solamente è utile alle terre, come aucora perchè serve di cibo sì ai buoi, ebe ai porci, oude diventino grassi (2). Per lo che quelli che prendono a pigione la uccelliere, le preudono a un minor prezzo, se Il proprietario ritiene il letame per le sue terra (3), e dauno ud maggior prezze, se il concime vi è compreso. Cassio serive cha dopo il colombino viene lo sterco nmano, e in terzo luogo quello delle capre, delle pecore e degli asiqi (4). Il più inferiore di tutti è quello del cavalli, elmeno nelle terre lavorate (5), me pei prati è il migliore di tutti, come anche quallo delle altre bestie da vettura, le quali perebè si pascono d'orzo, perciò questo letame produce molte erbs. Bisogne fare il letemaio presso la casa villereccia, unde per trasportario s' impieghino pochissime opere. Se nel mezo di questo si pisaterà un qualche pezzo di rovere, unu vi usacerà il serpeute, per quanto se ne dice (6).

CAPUT XXXIX

QUATUOR RASE GENERA SENIFUM, PT QUAR QUO TEMPORE AC LOCO SERI URBEANT.

Sationis autem gredus secundus hanc habet naturam, ed quod tempus enjusque seminia apte sit ad sersudum. Nam refert in agro ed quem partem coeli quisque locus spectat, sic ad quod queeque tempus res facillime erescat. Noque videmus alie florere vergo tempore, glia sestivo : u-que eadem autumnali, ques hiberno ! Itaque elia seruntur, atque insernatur, et melantur eute aut post, quam alie; et eum pleraque vera melius, quam autumno inserautur, eirciter solstitium ioseri ficos, nec non brumslibus diebus cerasos. Quare cum semina fere qualuor sint generum, quae transferuntur e terra in tarram, viviradices ; quae ax erboribus dempta dimittitur in humum ; quae insernatur ex arboribus in erbores; de siagalis rebas videndum, quae quoque tempore locoque facias.

CAPUT XL

QUAR SINT GREERA MEMINDIN, QUEMADHIDDUN PROPA-GARI DEBRANT, QUIRUS ET QUI LOCO SERI DE-BRANT.

Primum semen quod est principium geucudi duplez; uuum, quod letet uottom sensum; alterum, quod spertum: letet, si unt semina in sere, ut sit physicus Anexegoras; et ei aque quee luffait in agrum lafere solet, seribit Theophrestus. Illad quod epparet ad agri-

CAPITOLO XXXIX

CRE QUATTRO SORO LE SPECIE UI SEMENZE, E IE QUAL LUGGO E IN QUAL TEMPO CONTREGA SEMISARE CIA-SCUNA.

Riguerdo el secondo grado (1), cioè el seminamento, questo è particolarmente da osservarsi, che ogni semente devesi spargare in quel tempo che più le conviene. Impereiocche sa importa a sapersi e quel pieggie del cielo sono esposta le differenti parti del campo, così pure è essenziale a sspersi il tempo in cui ogui cosa cresce più facilmente (2). Forsa che uou veggiamo elcuna piante fiorire in tempo di primevera, altre in estate, e che quella, le quali fioriscouo in autuuno, non sono le medesime di quelle che floriscouo in inveruo? E così altre si seminano, altre s' incestego, e alcune si raccolgogo prima o dopo di altre : a poichè paracchie pisute ameno meglio essere innestate in primavera, che in eutunuo, così ve ne sono alcune, come i fighi, i quali s' innesteno meglio verso il solstizio (3), e alcune altre nella stesso solsticio, come le ciliegie. Poichè dunque vi sono quattro specie di semente (6), una formate dalle nature medesima, e tre eltre scoperte dall' erte, cioè le margotte, che si trapicuteno da une terra in un' altra (5), i rami ehe si preudouo dagli alberi e ebe si pisatano la terra, e quei rami di alberi, che s' inuestano in altri alberi : così è da vedersi qual tempo e qual luogo convenga ed ngni e singola specie.

CAPITOLO XL

QUALI SIRBO LE SPECIA DI SEMENIE, IS QUAL MA-SIRBA SI UESBANO PEOPAGASE, QUALI SIRBO DA USARSI, E IS QUAL LUGGO SI DESBASO SEMISARE.

Il primo seme, ch'è il priucipio della geuerazione (1), è di due sorte, una delle quali è nascotate si mastri scasi, e i' altra è facile e vedersi. Si sottreggono ai uostri sensi, se i semi sonn uell' erie, come dice il fisico Anssaya re (s), e se, come serire Teofrasto (3), via colas, id vilendum diligenter; quecdum enim ad genendum (propteres) tuque adeo pareva, ni sint obseura, ut copressi; non soim gaibul; qui assentari, di est teoquem piles parase corticise id semen; sed in iis intan. Primigenia semus delli statura, rediqua isventi experientia coloni. Num prima, ques sine colono, prinsquam stit, sati, executa, quier a tivi coloria, sucque stit, sati, executa, quier a tivi coloria, sucque ne visuatia sint exister, soi na sint sintia; na re visuatia sint exister, soi na sint sintia; sati vatus tanton valet in quissestem rebus, ut na vatus tanton valet in quissestem rebus, ut na turan commette; son me sermina brassicas vitere auto nazia sjout repp, at contra et raporum brassiem.

Secunda seminer tidere oportei, ne unde tollas, nimiem eito, not terde tollas. Tempus anim idoneum, quod seribit Theophrana, rer et antamon, et canicalse exorti nequa combibus joice as generibas idem. In sieco et masero loca et argilloso, vernam tempas idoneum, quo mimes habet homoris. In terra bosa se plinqui, satumon, quod vera mattan homor, quum sationem quidam matisuturi fere disbus xxx.

Terijam genus semlols, qued en srbore per serezion deferiro in tersan, sie in hanum demittitar, ut in quibusdam tamen sit videndum, ta o tempere si deplantium quo opprist; si culm fit sate quam genomen sat florres quid selme substituta que semante sat florres quid selme substituta, quo letius, at radiam facilius selme substitut, quo letius, at radiam facilius mitta; es celtrice antequam succe carresta, in terram demittunt. Denum in cleagisia se minibu (arbora) videndum, qui det centre rame en corregue paris. strascinati dalla pioggia che cade sul campo. Gli altri semi, che cadono sotto i sensi degli agricoltori, meritano di essere esaminati diligentemente ; imperciocchè alenni di questi principii generativi sono tanto piccoli, ab' è difficila s vederli, come sono quelli del cipresso; poichè le noci che nascono dal cipresso (4), non sono già le samenze, ma quali picciole palle, ahe inviluppano il seme aha dentro vi è pascosto. I primi semi eli ha prodotti la natura, a eli altri gli ha trovati l'esperienza dell' agricoltore. Impercioechè i primi semi sono nati senza l'opera del soltivatore, e senza che prima fossero seminati (5); gli altri all' incontro, che traggono origine dai primi, non sono neti senza essera stati prima saminati. Bisogna aver ben l' occhio attento che i primi semi non sieno secchi per troppa veochiezza, she non sieno misti ad altri, e she non sieno falsificati in grazia della rassomiglianza. La vecchiaia ha sì gran forza sopra certi semi, she na cangla la natora ; lmperciocche si dice che dall'aver seminato la semente di savoli vecchi sono nate delle rape, u per contrario sono nati de' cavoli dalla seminagione di semenza vecchia di rape.

Biogoa area attenzione the i semi secondati (6) non si terpination oi troppo presto, nei troppo tardi i imperciocchi il tempo opportuo pregate i parziauta è, recondo quidot cha serive Teofrase (5), in primavera, l'autonno e quidot cha seritari indistinuatori ci nutt'i benghi e quantrari indistinuatori ci nutt'i benghi e quantreria indistinuatori ci nutt'i benghi a in totte la secucia. Il tempo accossio par piratare na terrosi sechi, magri e certosi i a bi primavera, perabà altera hanno poes smilità (8), a rel terroso bono e piegos è l'autono il tempo più conficente, perche attl. primavera abbond al troppo midoc Certoni linatino questo pieta-

gioni a xxx giorni all' incirca. La terza specie di semensa, la quale si trac dai rami dell' albaro per piantaria in terra, ricerca cha quando si pianta in terra, sia in quello stesso momento tolta dall' albero ; il aha importa molto ad osservarsi (a), Quasto atrappamento poi si fa avanti che gli slberi comineino a gemmare, o a fiorire. Ed abbi attenziona che i rami, i quali tu torrai dall' albero per piantarli, sieno distacesti con diligenza, onde non si rompano (10), perchè quanto più il piede dal ramo piantato è largo, tanto maggiormeote è sodo, e perciò più facilmente getta le me radici. Questo ramo ai deve piantare in terra con tutta la selerità, avanti che si disecchi il suo succo. Rignardo el semi degli ulivi, shhiasi attenzione di scegliera nn ramo tenero, e di tagliarlo uniformemente in ambe le estremità. Questi remi, che alcunt li chiamano

. Quartum geons seminis, quod transit ex arbore in aliam. Videndam, qua ex arbore in quam transferatur, et quo tempore, et quemadmodum obligetar; non enim piram recipit quercus; neque enim si malus piram. Hoe sequentar multi, qui aruspices andiant multum, a quibus proditam, in singulis arbotibus quot genera insite sint, uno ictn tot fulmine fieri illad, anod fulmen concepit; si in piram silvaticam inseveris piram quamvis buoam, non fore tam incondom. quam si in eam, quae silvestris non sit. In quameunque arborem inseras, si ejusdem generis est duntaxat, nt sit ntraque malus, lte joserere oportet referentem ad fructum, maliori genere at sit surculas, quam est, quo veniat, arbor. Est eltera species ex arbore in arboram inscrendi nuper animadversa in arboribus propinquis. Ex arbore, e qua quis vult habere surculum, in cam; quam inserere valt, ramulum traducit, et in ejus ramu praeciso ae difisso impliest enm locum qui contingit; ex atraque parte, quod intro est, falce extenuator, its nt ex una parte, quod coelum visurum est, corticem cum cortice exacquatum habeat. Ejus ramuli, quem insereret, caenmen at directum sit ad coalum, curst. Poatero anno cum comprehendit, unde propagatum est, (ab eltera arbore) praetidit.

CAPUT XLI

Da TEMPORIEUS TRANSPERENDORUM SURCULORUM, ET QUAR POST SATIONEM ORSERVANDA SINT.

Quo tempore quaeque transferas, bacc in primis videnda, quod quas prims verno tempore inscrebentur, nune etiam solstitiali, nt ficus, gond densa materia non est, et ideo sequitur raldurem. A quo fit, at in locis frigidis ficeta fieri non possint. Aqua recenti iosito inimica; tenellam enim eito facit patre. Itaque quod inseritar caniculae signo, commodistime existimatur inseri ; quae autem natura minus sont mollia, M. Taarazzo Vanzona

in latino clavolae, ed altri taleae, li tegliano lunghi un plede all'incirca (11).

Rispetto alla quarta specie di semenza, la quale da un albero passa in no altro, è da farsi attenzione all' albero da cul si trae, e a quallo in eui si transanta (12), al tempo e al modo col quale s' innesta : impereincebe la quercia non riceve il pero, come il pomo riceve l'innesto del pero (13). A ciò abbadano quelli ebe confidano molto negli eruspici (14), i quali danno per certo che quanti sono gl' innesti che si troveno su certi elberi capaci di attirare il fulmine, in un tratto tante volte vi piomberà (15). Se sopra nn pero salvatico a' innesta na pero anche di eccellente qualità, le frutta nun saranno tanto saporite, come la sarebbero, se si fosse fatta l'innetta sopra un pero non salvatico. Qualnuque sia l'alhero ehe s' innesta, purché sia delle medesime specie, come se ambidue sono pomi (16), bisugna cha l'albero da cui si toglie l'innesto, sia di miglior qualità di quallo sopra eui s'innesta. Vi è an' altra maniera d'innestare un albero sopra an altro, la quale si è scoperta poco fa, e else non si mette in opera ebe negli alberi vicini. Dall' albero che si vuole rimettere si fa passare in quello che si vuole innestare un piccolo ramo, e fendendo un ramo dell'albero che si vuole innestare, vi s' inserisce il ramo dell' albero vicino per mezzo dell' estremità, con eni reciprocamente si toccano: quella parte, che s'introduce, si assottiglia colla falce, e si fa in gnisa che quella perte, la quale resta all' aria libera, si pnisca esattamente colla sua scorza alla scorza del ramo, nel quale è inserite (17). Si fa in maniera che la cime del ramoscello, che si è innestato (18), abbia la sue direzione verso il cielo; e quando nel segmente anno ba ben preso sopra l' albero innestato, si separa da quello dal quale si è tolto per propagarlo (19).

CAPITOLO XLI

Dat Tampe D'INNESTARR LE PLANTE, & DI QUELLE COSE CHE SONO DA OSSERVARSI DOPO L'INCRESTO.

Riguardo el tempo in cui s'innestano le piante, sono da osservarsi principalmente queste cose: ebe quelle, le quali in avanti s'innestavano in tempo di primavera, oggidi s'innestano anche nel solstizio di estate, come sono i fichi, perchè il loro legno nun è compatto, e perciò hanno bisogno di calore (1); dal che ne viene che nei luoghi freddi nun si possono fare de fichereti. L'acque arreca grandi danni ai novelli innesti, va sligod supra aligant, soule sillet hote squano prius astracta sarcolas, quan contexti quinsurçuis corticem integrem serrandum, et eum à excessedum, qui non decode medidim, ce estriasecus imbres nocesat sut simica calor, argilla colinecidem, et libro obligandum. Inque vitem, tridos natequam inaerent, decesant, ut qui i ce missios est hamora, diflusta tacts, quam inainimica est hamora, diflusta tacts, quam inainimica est hamora, diflusta tacts, quam inaition est, inciduat vode homora rhemiticas effluere possit; contra in fluo, et malo Pucies, et ai que atiam borom natura aridiora, contineo. Io allis translationibus videodum, ut qued tranferat in excemen, babat genemas, ut in ficis.

De his (primls) quatuor generibus seminum, quaedam quod tardiore, surculia potins ntendum, at in ficetis facigot. Fiei enim semen naturale intus in ea fico, quam adimus; quae unt minuta grana, e quibns parvis, quod enasei colicoli vix queunt. Omoia coim minuta et arida ad crescendum tarda; ea quae laxiora, et foecuodiora; ut foemiua, quam mas: ex proportione In virgoltis item; itaqua ficus, malus Puoica, et vitis, propter formineem mollitism ad ereseendom prona ; coutra palma, et copressos, at olea, in oresceodo tarda; in boc enim hamidiora quam aridiora ; quere ex terra potius in semigariis soreulos de ficeto, quam graca de fico axpedit obruere: praeter si aliter nequess: ut si quando quis trans mare semina mittere, aut iude petere vult ; tum enim resticulas per ficos, quas edimus, maturas perserunt, et eas cum inaruerunt, complicant, ac quo volunt mittunt, ubi obrutae la seminario paria ot. Sie genera ficoram. Chias, se Chalcidiose, et Lydise, et Africanse : item enetera transmarina in Italiam perlata. Simili da causa oleae semen oum sit nucleos, quod ex eo tardius enascebatur colis, quam e taleis, idao potius in seminariis taleas, quas dixi, serimus,

-

poiehè essendo troppo teneri, di leggerl li fa imputridire : per lo che si giudica essere miglior à quegl'iquesti che si fanno al tempo della caqieola (2). In quelle piacte poi, cha sono di loro natura poco umide, sopra l'innesto vi attacca un qualcha vaso (3), da cui stilli goccia a goccia l'acqua, acciocche l'innesto non si diseechi prima di easersi incorporato all'albero. Bisogna conservare iotera la scorza dell'innesto, la quale si deve assottigliare in guisa, che non si metta allo scoperto la midolla (4). Per far poi, che esternamente uon noocano le piogge o il troppocaldo, bisogoa vestir l'inuesto di argilla e legarlo strettamente colla scorza. Per la qual causa o tagliano la vite da igoestarsi tre giorni avanti, accioceba svanisca il troppo umido, di cui essa sovrabbonda ; ovvero sia, dopo averla innestata, fanno un taglio un poco al di sotto dell'innesto, code per quella parte possa uscire totta l'umidità che 'vi si prescota (5). Per contrario a' ingestago aubito il fico, la melagrana, e tutti quegli alberi ancora, che sono di una natura più secca (6). Negli altri traspiantamenti è da avvertirsi che quella semenza la quale ai traspianta, abbia la gemma nella eima, come si osserva ne' fichi (7). Tra quaste quattro specie di semenza (8) ve

ne sono alcune che tardano a ereseare; e perciò è meglio piantare i germogli, coma si fa ne' fieheti : perciocche il seme naturale del fico è nascosto dentro qual frutto che noi mangiamo, è quali semi per essere grani minuti, possono appena produrra piecoli fosti (9); perchè tutt's semi minuti ed aridi sono tardi a crescere, o quelli che sono più grandi e meno secchi, fruttano ancha a buon' ora, come veggiamo accader nelle femmine eba sono più primaticce de' maschi (10): lo atesso succede a proporzione na' virgulti. Cosà il fico, la melagrana e la vita erescono più facilmente, perchè si accostano alla femmiuca mollezza : per contrario tardano a crescere la palma, il cipresso e l'ulivo : laoude erescono più di leggieri le semense più umide, che quella le quali sono più secebe (11). É dunque meglio formare un vivoio di fichi coi germogli di fico, che coprire in terra i grani del medesimo (12), almeno che non si possa far diversamente, come coando si è in pecessità di spedir oltramara le semenze, o da di là farle trasportare; allora s'infilzano in iu una cordicella i fighi maturl che noi maugiamo (13), e quando sono secchi, a' inviluppano e si spediscono dove si vuola; ed ivi si euoprono dl terra in un vivaio (14), onde germoglino. In tal maniera sono stati trasportati in Italia i fichi di Scio, di Calcide, di Lidia, di Africa e tutti gli altri oltramarini. Per la medesima ragione, siccome il same di ulivo è il nocciolo, quiadi perchè

CAPUT XLII

DE HALIEA, SAU MADICA-

De medica in primis observes, ne in terram minum aridam, aut trainar, sed temperatum semen demittas; in jugerom noum, si ast natura temperata terra, seribont upus esse medicas seaquimodium; id seritor ita, at semen juetator, quemadmodum sellicat com pabulum et fromentum seritar.

CAPUT XLIII

Da сттио.

Cytisum seritur in terra bena subaeta tanquam semen brassican: iude differtur, et io sesquipedam ponitur; aut atiam da syliso duriure virgulae deplantantur, et ita pangitur iu sereudo.

CAPIT XLIV

QUOT MODII SERAFTUR PARAS, TRITICI, HORDEL, PARAIS.

Serustur falas modili zu in jugeno, tritice; ordativ, fartis; acel concelli heist paullo amplia, an inium i si cuim lome erasses, plaz; ai mecer, ninosi; querari observable quostum ini as regiona connetudo erit sercodi; utl tautom feiras, quantum walter region, ao genus terres; ai etc eo-dem assinia alluhl, com decimo redest, aitobi quot in lutila; in Spharituno discuel etiam com encistimo redires, os di miterarios discuel etiam com contentimo radire solitum; in Spria di Garsela, at in Africa all Byzacium liem; et modio nasti centrali del producti del produc

da questo ussceva più tardi il fusto, che da un ramo taglisto nella dua estremità, noi abbiamo piantato no' vivai (15) piuttosto di questi rami, dei quali già dicemmu.

CAPITOLO XLII

DELL' ARRA MEDICA.

Rignardo all'arba medica è da ossertrari specisimente di non ispargere il suo sema in ona tarra troppo artida, o fingona, ma temparata (1). Setritono che in nu ingero, quando il terreno sia di sen antara temperato, fa mestirir in moggio e mesto di erba medica (2). Questa si semion gattodo il semo in terva (3), in quella stessa goita che sia fa quando si semionno foraggi o le biada.

CAPITOLO XLIII

Dar Cixiso

Si semina il cilio in una tarra bene lavorata, coma appunto anohi fare pel tome dei carolii dappoi al traspianta, o le piante debbouo avero tra di loro la distanza di un piede o mezzo (1). Si prendoun ambe sopra un forte citiso dei piccoli rami che vanno piantali coll'accennata distanza.

CAPITOLO XLIV

QUANTI MOGGI DI PAVÀ, DI PORMENTO, DI URZO, E DI PARRO SI SEMINANO IN UN IUGARO.

In un ingreo si seminano tre moggi di fara; ainque di forneccio, si di cerzo, e dicio di faron um in adoni loughi di queste semona u e se nagrea na poco di piò, un apoco di meco i pol-chè ge il terreno è plague, se ne acerceno la quantità, come il dinosicoi en un surgo (1). Londo intorno alla quantità della semona asserveni e l'au oda passa, accolorità te semio i qualla minara cho rishico in natura del puese a del terreno; commischi è medicina quantità di semo di farancia in commischi e medicina quantità di semo di farancia di più di periodi della distributa di passa del terreno; più più di periodi di periodi

stiblis cess dicont, sed its at testio quoque anouuberioras ferant fuctous. Liciniae. Equra sileruis annis reliagai popertat, aut paullo letrioribus area. Interioribus area. di est, quae minos seguet terram. Dietetr, isquali Agrina, de tertio grada, de untriasticoliba, atque aliquosiis corum. Licinian Ques anis aust, inquit, isf finado aleccont, sedita conceptiont, preseguantia com sunt, matura paprofectuos, reliti asemen. Itaque si florem, acermange pirma, histore qui decerperini, in codem loco, codem anon, nibil reasezitor, qued pregagationis idem bis babere ono potent; at enim mulieres habeta ad partum dies certos, si arbores as frages.

CAPUT XLV

SATA QUOTO QUARQUE DIR DE TRERA PRODRANT.

Primum plerumque e terra exit ordenm diebus vii : nec multo post triticum : legamina fere quatriduo, ant qoinque diebus, praeterquam faba; ea enim serius allquanto prodit seges. Ostendit idem millom et sesama et caetera siruiliter sequis fere diebus, praeterquam si quid regio, aut tempestas vitii attulit, quo mions ita fiat. Quae in seminario nata, si loca erunt frigidiora, quae molli natura sunt, per brumalia tempora tegere oportet fronde aut stramentis : si erant imbres secuti, videndum necubi aqua consistat : reneoum enim gelum radicibus tenellis sub terrs, et supra virgultis, quae nec codem tempore acque crescunt; nam radices antumno ant hieme magis suh terra, qoam supra adolescunt, quod tectae terrae tepore propaganiur, supra terram sere frigidiore ringuntur: Idqua ita esse docent silvestria, ad quae sator non accessit ; nam prins radices, quam ea quae ex iis solent pasci, crescunt : penne radices longins procedunt, nisi quo tempore venit sol; bis duplex causa,

Africa nel Bizacio, Parimente importa molto a sapersi se tu semini in una terra incolta, o in nua ehe si semina tutti gli anni, a che in latino si chiama. restibilis; ovvero in una che si lascia quieta di tempo in tempo, che dai Latini si dice vervactum, e da noi magecie o novale. Agrio gli disse: Si pratende che in Olinto si seminino le terre tutti gli anni, ma che però non producano frutti copiosi che ogni terzo sono. Licinio ripiglia: Bisogna cha la terra si lasci riposare uu anno si, ed uno nu; o almeno non caricarla ogni secondo anno che di semenze leggiere, cioè di quelle che poco assorbsno il succo della terra. Parlaci dunque, dice Agrio, del terzo grado (3), cioè della nutricioni e degli alimenti delle semenze. Le semanti che sono nate, cresconu, dic'egli, nel fundo ; fatte adulte concepiscono, e quando sono pregne e mature partoriscono frutti, o spighe. Similmente produconsi gli altri frutti. Ogni semenza riproduce sempre una simile semente. Per lo che se tu staccberai il fiore, o il frutto immaturo del pero, o di qualsivoglia altro albero, in quel luogo dove avrai colto o l'uno, o l'altro, non vi nascerà niente in quell'anno, perchè il medesimo frutto non può essere concepito due voltè in un giorno (4); nella stessa guisa cha le donne hanno i loro giorni fissi pel parto, coal gli alberi e i frutti della terra.

CAPITOLO XLV

In qual diorno e varii srme ascaro della terra.

D'ordinario esce della terra primo di tutti l'orzo, il quale spunta setta giorni dopo essere stato seminato. Il formento esce pon molto tempo dopo. I legumi spuntano fuori quasi dopo quattro giorni o cinque, tranne la fava, perchà questa esce di terra alcuu poco più tardi (1), Il campo seminato fa apparire parimente tra i quattro o i cinque giorni il miglio, il sesamo ed altri simili graui, quando bena non sieno ritardati o per difatto del paese, o per la cattiva stagione. Se il terrenu è troppo freddo, bisogna coprire, nel tempo del solstiziu d'inverno, di foglie o di paglia quelle piante che sono uate nel vivaio, e che sono di una natura dilicata. Se al freddo poi terranoo dietro le piogge, si faccia in guisa che l'acqua non ristagni in alcun luogo; perchè il gbiaccio è un veleno non tanto alle senerelle radici che sono sottarra, quanto ai fusti che stanno al di sopra, quantunque sì la pne, eba gli altri non erescano egnalmente nel medesimo tempo, perchè la radica sotto terra crescono più in autunno o in inverno quod et radicum materiam aliam, quam aliam longius projicit natura: et quod alia terra alia fecilius viam dat.

dei fusti che stanno al di sopra (2), per la regione che coperte di terra, il calore di gnesta serve a dilatarle; laddove quanto havvi sopra la medesima, viene ristretto dall'aria ch'è più fredda (3). E che sia così, ce lo dimostrano le piante selvagge, delle quali il coltivatore poo ha alcuna cura: imperciocchè erescono prima le radici di quanto soole nascere dalle medesime : e le radici non si estendono più de luugi, se non lo quel tempo, in cui il sole le riscalda (4). Due sono le cause del maggiore allungamento delle radiei : la prima dipenda dalla natura, la quale allunga più alcune radici, che altre i e la seconda dipende dal terreoo essendovene alcuni che daooo più libero il passaggio alle radici di altri.

CAPUT XLVI

Ex quiaus foliis coonosci possint anni tempora.

Propter ejusmodi res admiranda discrimina suot naturalia, quod ex quibusdam foliis propter corum versuram, quod sit anni tempos, diei possit, ut olea, et populps alba, et salix, Horum enim folis, cum cooverternut se, solstitium dicltor faisse; nec minus admirandum, good fit io floribus quos vocant beliotropia, ah eo quod ad solis ortum mane spectaot, et ajus iter ita sequentur ad occasum, ut ad éum semper specieut. -

CAPUT XLVII

QUENADROBUM SATA TORNDA SIRT.

In seminario quae surculis consita, et eorum molliora eruot uatura caenmina, nt olea ac ficus, ea summa integenda binis tabellis dextra et sinistra deligatis, herbaeque alidendae, at dum tenerae sunt vellendae ; prius enim aridae factae rixaotar, ac celerius rumpuotor, quam saquantur. Contra herha in pratis ad spem foeuisiciae nata, non modo noo evellenda in natricatu, sed atiam · non calcauda ; quo peens a prato ablegaudem, et omne jumentum, ae etiam bomines ; solum enim homiois exitium herbre, et semitae fuodamentem,

· CAPITOLO XLVI

DA OUALI POGLIS SI POSSANO CONOSCESAS I TEMP! DELL' ANNO.

In grazia di consimili ragioni si osservano differenze maravigliose nella natura; perchè dal vedere a qual parte sono rivolte alcune foglie, si può sopere in qual tempo di anno si è (1). Tali aono le foglie dell' ulivo, del pioppo bisuco e del salice; perche quando le foglia di queste pianta si sono rivolte, si sa essera già passato il solstizio di state. Ne è meno maraviglioso quello ehe si osserva io alegoi fiori, chismati girasoli, i quali cella mattina si volgono a quella parte, da coi oasce il sole, e lo seguono nel suo curso sino a che tramonta, dimodoché sono sempre rivolti verso il medesimo.

CAPITOLO XLVII

IN QUAL MARISSA ST OFFERDANO I SEMINATI.

Que' vivai che soco piantati di germogli, e le cime de' quali sono di loro natura più tenere. coma sono quelle dell' nlivo e del fico, si debbooo coprire cella sommità per mezzo di due tavole insieme onite, una delle quali sia a destra, ed nna a sinistra (1). Debbonsi ancora sradicare le erbe ed estirparla prima, a fino a tauto cha sono tenare ; impereiocche, fatte adulta a forti, resistoco e piuttosto si rompono che lassiarsi sradicare (a). Per cootrario, l'arba nata ne' prati, e che di spersoza di buona raccolta di ficoo, non solo non si debbe sradicare oel tempo, che si outrisce, me ancora con si debba calpestara coi piedi (3): in allora si dovrà teoer lontano dal prato

CAPUT XLVIII

QUAR IN SPICA SIST TOCABULA, AT CAUSAR ROBUM.

In segetibus satem framentam, quod culmus extulit. Spica ea, quae mutilata uon est, iu ordeo et tritico tria habet continentia, graoum, glumam, orlstam : et etiam primitus spice eum oritar, vaginam; granum dietum, good est intimum solidum ; glnma, qui est folliculus cins; arista, quae ut acus tenuis longa eminet e gluma; proinde ut graui thece sit gluma, et apex arista. Ariata et graoum omnibus fere notum : gloma paueis. Itaque id apud Ennium solum scriptum scio esse in Evbemeri libris versis; videtar vocabalum etymou habere a glubendo, quod eo folliculo deglubitur grauum; itaque aodem vocabolo appellant fici ejus, quam edimus, folliculum Arista dicta, quod arescit prima; granum a gerendo; id enim seritor, uti spica gerat frumentum, non ut glumam aut aristam geral : ut vitis seritor, uon ut pampinum ferat, sed uvam. Spica eutem, quam rustici, at soceperant satiquitus, vocaut specam, a speyidetur nominata; cam enim gued sperant fore, serunt, Spics mutics dicitur, quae uou habet aristam : eae enim quasi cornua sont spicarum, quae primitus cum oriuntur, ueque plane apparent, que sub latent herba, ca vocatur vagios, utl qua latet conditum gladium. Illud autem summa in spice jam matura, quod est minus quam granum, vocatur frit'; quod lu iofima spica ad culmum stramenti summum, item minns quam granum est, appellator urruu-

Il bestiame e ogni giumcuto nou solo, ma anche gli uomlai, perchè il piede dell' uomo è la ruina dell'erba che calpesta, com'è il fondamento di nuovi sculieri.

CAPITOLO XLVIII

QUARTI HOMI SI DIERO HELLA SPICA, R PARCHÈ COSÌ CHIAMATI.

Tra i grani che si annoverano uella classe del formento, quella parte che costituisce la sommità della piauticella, si chiama spica (1). Questa che nell' orzo e nel formento non è troncata (2), abbraccia tra parti, cioè il grano, la lolla e la barba, seuza contare auchs la vagina che porta la spica, quando comincia a nascere. Si dice grano il corpo solido riuchiuso nel guscio; lolla, il follicolo del medesimo grano, e harba que fili che eseono dalla sommità del guscio, e che si prolungano come un ago fino; di maniera che la barha è come la corna del grano (3). La harba ed il grano sono quasi uoti a tutti ; ma la lolla è nota a poehi. Per quauto a me eousta, so ehe soltanto ne fa menzione Ennio nei libri di Euhemero (4), ch'egli ha tradotti. Pare che l'etimologia della lolla, detta iu latiuo gluma, derivi da dilollare, ossia dal verbo latino glubere, perchè si spoglia il graco del suo follicolo; pereiò questo medesimo vocabolo si dà al follicolo di quel fico che uoi maugiamo. La harba è datta iu latiuo arista, perebè è la prima a seccarsi. Il grauo si chiama iu latino granum dal verbo gerere, o portare, esseudochè si semina il formento, oude questo porti la spies, uou già la lolla, o la harba; in quella guisa che si pianta la tite, accioechè questa non porti I pampani, ma heusà l' uva. La spica poi, che i contadiui chiamaco in latino spaca, parola autica, ch'eglino hauco conservata, sembra- essere stata così detta dalla parola spe (5), speranza, poichè seminauo il grano, speraudo che produrrà delle spiche. Si chiama spica scoruata quella ch' è priva della harha, perchè le reste sono come le corna delle spiche, le quali, quando principiano a nascere, e quando distintamente non appariscono, sono inviluppate dall' erba, detta vagiua, come pure si chiama così il fodero che rinchiude la spada. Quel corpo poi, che si trova uella sommità della spica già ma- . tura, e ch' è più picciolo del grano, si chiama frit; e si dice urruncum (6) quel corpo ch'è nella parte più hassa della spica all'estremità superiore della paglia, e che parimenta è più piociolo del grano.

CAPUT XLIX

DE PRUCTIBUS MATURIS CAPIBIDIS, UB FORNISICIO ET SIGILITIONE PRATOBUM.

Com continuisat nes interrogaretor de natirata, eredean inbil deiderari i Diema, iquaii, de fiçeibba matoris espiendi. Et ille, primor de praisi sunminis, berba eum crescro desiti, et asetu atreati, subsezari fatcibos debet, et quoda preserencat, faccilià veranti, eum perarroit, de preserencat, faccilià veranti eum perarroit, de pratis stipolam rasiellia renati, atope addere focmidiate eucoubur. One foste delitional parta, id est, faisbus consestanda, quas fonnisces presciercunt, as quas inberta tuberoum reliquarent campum. A qua sestione arbitror distum sicilire pratum.

CAPUT L

De masse et cadia muius vocanuli, quare messis appellata, quare palear ac strambuta.

Messis proprin nomine dicitur in ils, quae metimur, maxime in framento, et ab eo esse vocabulo declinata. Frumenta tria genera sunt messionis, anum, at in Umbris, abi falce secundom terram succident stramentum; et manipulum, et quemque subsecoerunt, ponout in terra; ubi cos fecarunt multos, iterum eos percensent, ae de singulis secaut inter spicas et stramentum : spicas conjiciout in corbem, atque in aream mittout; stramenta reliuquunt in segete, ande tollantar in acervam. Altero modo metunt, at in Piceno, abi ligneum baheut jucurvum batillum, in quosit extramo serrula ferrea ; hace enm comprehendit fascem spicarum, desecat, et stramenta stautia in segete reliuquit, at postea subsecentur. Tertio modo metitur, ut sub urbe Roma et locis plerisque, ut stramentum medium subsecent, quod manu sinistra summum prebeudunt : a quo medio messem dietam puto; iufra manum stramentom, quod terrae haeret, postea subsecatur. Contra, quod cum spica stramentum haeret, enrbibus

CAPITOLO XLIX

DELLA BACCOLTA UR' GEUTTI MATURI, URL TAGLIA-MENTO UEL PIENO, E URL SECONDO TAGLIO DES PRATI.

Essendosi taciuto, nè veneudo ulteriormente interrogato, e eredendo che intorno alla nutrizione della piante non vi sia altro a desiderara : Diro, die egli, della raccolta de frutti maturi, e primieramente da' prati bassi (1). Quando l' erha ha terminato di erescere, e ebe il caldo comineia a seccarla, bisogna tagliarla rescute alla terra, e moverla colle forche, finchè sia interamente seccata : dopo di che si formano de' mucchi, e si porta nella villa il fieuo (2). Ciò fatto, col rastrello si rade l'erba rimasta ne' prati, e si aggiunge al mucchio (3) dell' erba tagliata. Dopo questo, bisoguerà di unovo tagliara quell' arba che si sarà lasciata indictro nei prati dai segatori, e la qual erba fa che il terreno sia come tuberoso (4). Da questo secondo taglio de' prati io penso che sia derivata la parola latina sicilire, ossia tagliare.

CAPITOLO L

Della raccolta, e della eagione per coi si chiama; come ancer della eagione per coi la paglia è detta is lating palea e stramentum.

La parola raccolta, ebe in latino si dice messis, non si applica in senso proprio che alle cose, le quali misuriamo (1): a questa voce è derivata dal verbo misurare, ossia dal latino metiri. Vi sono tre maniere di raccogliere la biada : una ehe si ma nell'Umbria, e consiste la tagliare colla falce a fior di terra la paglia, e nel mettere in terra ogni msuipolo ebe si è tagliato rasente la sterra. Quaudo di questi manipoli se ne sonn tagliati molti, di nnovo si prendono per mano, e si taglia ognono tra la spica e la paglia : le spiebe si pongono in nna corba per farle portare sull'aia, s le paglie si lascisuo in terra, e dappoi si acumucebiano. Nel Piceno si miete in nu'altra maniera, adoperandosi una pala di lagno incurvata, nella eni estremità si mette nna segbetta di ferro (2). Con questa si prende un faseio di spicbe, si tagliano, e si lasciano in piedi sopra il terrenn le paglie per essere dipoi tagliate rasente terra. Nella terza mauiera si mieta ne' conturui di Roma e in parecebi allri luogbi, tagliandosi in aream defertur; nbi discelli in aperto loco palam i a quo potest nominata esse pales: Alii stramentom a stendo, nt atamen ditum patant. Alii ab tratu, quod l'a subiternatur pecori. Cum est matora sega, metendonto, cum in ea jugerum fere una opera propemodom in facili agro satis ease dicator: messas spicas corbibas in aream deferre debent.

CAPUT LI

AREAN QUALEM ESSE OPORTRAT.

Aream esse oportet in agro, sublimiori loco, quam persiare possit ventus; hane esse modicam · pro magnitudine segetis, potissimum rotundam, et mediam paullo extumidam (nt si ploerit, non consistat aqua, et quam brevissimo itinere extra aream definere possit; omne porro brevissimom in rotnodo e medio ad axtremum), solida terra pavitam, maxime si est argilla, na aesta preeminosa lo rimis eins grana oblitescant, et recipiant aquam, et ostia aperiant muribus ac formicis. liaque amorca solent perfundere; ea enim berbarum (est inimica), et formicarum, et talparum venenum. Quidam aream ut habeant solidam, muniunt lapide, aut etiam faciont pavimentom; non nulli etiam tegunt areas, ut in Bagiennis, quod ibi saepa id temporis anni orinntur nimbi ; nbi sa retecta, et loca calida, prope aream faciondom umbracula, quo succedant bomines in aestu temnore meridiano.

ivi la paglia alla metà della sua altezza, e tenendo nella mano sinistra la sua estremità : a perchè si taglia in medio, essia per lo mezzo, credo perció che si sia detta messis, o racculta (3): dopo si taglia a fior di terra e sotto la mano la paglia che sta ritta sopra terra. Per contrario quella paglia cui è attaccata la spica, si porta per mezzo di corbe sull'aja, ova si separa dalla spica, e la paglia si porta in na luogo aperto e alla scoperta; e forse da questo può essere atata datta palea (4). Alcuni pensano che la paglia si dica in latino stramentum dal verbo stare, o restare sopra terra, nella stessa guisa che si dice stamen, o stame dallo atasso verbo (5); altri vogliono cha derivi da stratus, o steso, perchè la paglia si stende sotto il bestiame. Quando la biada è matura, si debbe mictera. Si dice che busta quasi un' opera per mietere un insero di biada, purche il campo non sia difficile a mietersi. Le spiche mietate si mettono in corbe, e poi si portano sall' aia.

CAPITOLO LI

QUALE DEBRA RESERE L' AIA. .

Bisogna che l'ais sia nn campo aperto nel luogo più elavato del medesimo, e che possa essere esposta al vento. Questa debb'essere proporzionata alla grandezza della terre lavorate, pinttosto rotonda, ed alcun poco elevata nel mezzo, eosiechè piovendo l'acqua non vi si fermi, anzichè possa nscire fuori dell'aia per la più breva strada (poichè nella figura rotonda, la strada la più breve, è quella dal centro all'estremità). Bisogna che sia formata di tarra solida ben hattnia, e specialmente farla di creta, acciocchè il troppo caldo non le nuoca, e non vi nascano della fissure, nelle quali si nascondano i grani, vi entri l'acqua, e vi possano entrare sorci e formiche (s). Par la qual cosa sogliono bagnarla di morchia, perché questa è qual valeno per l'erbe, per le formiche a per le talpe (2). Alcuni poi, per avere un' aia più solida, la lastricano, o l' ammattonano. Non mancaco altri, i quali la coprano, come fanno i Bagienni (3); perchè ivi, nel tampo appunto che il grano è sull'ais, nascono sovente de' nembi. Quando l'aia è allo scoperto, e che il paese è caldo (4), bisogna fare in vicinanza ad essa degli ombracoli, ove possano andarvi sotto gli uomini, quando infierisce il caldo del meszodi.



CAPUT LII

Is semen QUAMAONODOM SPICAS SECRESI OPOTRAT, ET DE TRITURA.

Quae seges grandissima atque optima fuerit, seorsum in aream secerni oportet spicas, at semen optimum babest. E spicis in arcam excuti grane; quo fit spud alios jumentis juactis, se tribulo; id fit e tabula Ispidibus, aut ferro esperata, quo imposito auriga, aut pondere grandi trahitur jumentia junetis, ut discutiat e spica grana ; ant ex assibus dentatis eum orbieulis, quod voesat plostellum poenieum. lu eo quia sedeat atque agitet, que trahaut, jumenta, ut la Hispania citeriore, et aliis locis faciunt. Apud alios exteritur grege jumentorum inacto, et ibi agitato perticis, quod nogalis e spica exterentar grana; iis tritis, oportet e terra subjactari vallis, aut ventilabris, cum ventus spirat legis; its fit, at quod levissimum est in eo, atque appellatur acus, evannatur foras extra aream, ae frumentum quod est ponderusum, porum veniat ad corbem.

CAPUT LIII

DE STIPULA.

Messe facta spicilegium veoire oportel, aut domi legare stipulam: aut ai sunt spicae rasae, et operae carse, compasei. Summa enim spectanda, ue in ca re suntus fructum superet.

CAPUT LIV

De VIRGENIA PACIENDA.

lu vinctis uva cum erit matura, vindemism ita ficri oportet, ut videas a quo geoere uvarum, et a quo loco vincti iucipias legere; nam et prae-M. Tagestio Vanaoae

CAPITOLO LII

DELLA NANIEBA CON CUI BISOGNA SEPARABE BALLE SI ICHE LA SENERIA, E DELLA TREBEIATURA.

Oude si abbis un'ottima semeuze, bisogna mettere a parte nell' ais le spiche che sarannu state prodotte dalla più bella e dalla migliore pezza di terra (1). Nell'aia si trauno fuori dalle spiche i grani; il che si fa appresso alcuni col giumenti e colla trebbia. Questo strumento si fa con una tavola ermata sotto di pietre o di ferro. sopra la quale salitori il conduttore, o messori un peso considerabile, si fa strascinare da'giumenti aggiogati, onde delle spiche si traggano funri i grani: ovvero è composto di trazicalli forniti di denti e di picciole ruote; e questo strumento si chiama carretta cartaginese (2). Sopra questa vi sede alcano per.condurre l glamenti che la tirano, come si fa nella Spagna citeriore e in altri luoghi. Appresso altri si separa il grano, escciondo tra le spiche una truppa di giumenti, e battendole nello stesso tempo con pertiche, fino a che per mezzo delle ugne siasi interamente separato il grano (3). Battute ebe sieno le spiehe, bisogna trarre in alto il grano con vegli, o cou palle, quando soffia un vento leggiero : con che si fa che quanto havvi misto di leggiero, ossia la lolla, si getta fuori dell'aia; e in tal maniera la biada, per essere più pesante, si ripone senza aleun mescuglio nelle corbe.

CAPITOLO LIII

DELLE SPICES CHE LASCIANO ABDISTRO I MIRTITORI.

Fatta la raccolta, bisogna vendere (1), o cogière le spiche lasciate addictre dai mietitori, o portarle a casa: ovvero, se le spiche sono rare e gli operai a caro prezuo, bisogna farle pascolare; imperciocche à debbe aver sempre in viste l'utile, onde in tale faccende la spesa non superi il profitto.

CAPITOLO LIV

DELLA MARIERA DI PAGE LA TREDOMESIO.

Quando l' uva sarà matura ne' vigneti, così bisognerà fare la vendemmia, esaminan do prima da quale apecie di uva, e da qual lnogo del vicox, et miscella, quam vocant nigram, multo ante coquitur; quo prior legenda: et quae pars arbusti ae vinene magis aprica, prius debet descendero de vite. In vindemism diligentius uva non solum legitor ad bibendum, sed eligitur ad edendum. Itaque lectius defertur in forum vinarium, unde in dolium iusne veniat : electa in secretam corbulam, unde in ollulas addatur, et in dolia plena viusceoram contradatur; alia, quae in piscinam în amphoram picatam descendat; alia, quae in aream, ut in carnarium ascendat. Quae calcatae uvae erunt, earum scopi cum folliculis subjiciendi sub prelum, ut si quid reliqui liabeant musti exprimatur in enndem lacum. Cum desiit anb prelo fluere, quidam circumcidunt extrema, et rursus premunt : et rursus cum expressum, circumcisitum appellant, ac seorsum, quod espressum est, servant, quod resipit ferrom ; expressi acinorum folliculi in dolia conjiciuntur, coque aqua additur : ea vocatur lora, quod lota acina, ac pro vino operariis datur hiame.

CAPUT LV

Da otaa Legaroa.

De oliveto : oleam quam manu tangere possis e terra, ac scalis, legere oportet potins quam quatere, quod ea, quas vapulavit, macescit, nec dat tantum olei ; quae manu strieta, melior ea, quae digitis oudis legitur, quam illa quae cum digitalibus; duricies enim corum non solum stringit bacam, sed etiam ramos glubit, ac reliuquit ad gelicidium retectos. Qui manu tangi non poterant, its quati debent, ut arundine potins quam pertica feriantar ; gravior enim plaga medicum quaerit. Qui quatiet, ne adversam caedat ; saepe enim ita percussa olea secum defert de ramplo plantam; quo facto, fructum amittuut posteri anni: ut hase non minima causa, quod oliveta dicant alternisannia non ferre fraccus, aut non acqua magnos. Oles ut uva per idem bivium redit in villam, alia a-l cibum aligitur, alia ut

gnaio si debba cominciare a vendammiare; imperclocchè e l'ava primaticcia, e quella mista, che ehiamano negra, si matura lungo tempo avanti l'altra; per il che debbe essere la prima a raccogliersi. Parimenta dovranno essere le prime a distaccarsi dalle viti quelle uve, le quali, sieno esse maritate agli alberi, o no, sono esposta al sole. Nella vendemmia che si fa solto un diligente proprietario, non solo si raecoglie l' nva per bere, ma si sceglie ancora quella che si mangia; siechè l' uva raccolta (1) si porta nel luogo, ove si sprame, per riempiare dappol la botti ; e la scelta si mette a parte nelle corbe, sia per riempiere delle picciole olle che si cacciono dentro le botti piena di vinacce (2), sia per conservaria in anfore impegolate e che si mettono in conserva d'acqua, sia per riporla in un sito alto, per poi attaccarla in alto nella dispensa (3). Quando poi i grappoli saranno stati pigiati, bisognerà spremare nel torcolo i racimoli de' grappoli in uno ai gusei delle uve, onda quel poco di mosto che contengono, si unisca nella fossa al primo. Quando dal torchio non esce altro mosto, alcuni sogliono tagliare attorno la vinacce, e spremerle di nuovo : e quel vino ehe si trae con questa seconda spremitura, si chiama in latino circumcisitum(6), e lo mettono a parte, perchi sa di ferro. I gusei dei grani spramuti si ripongono in botti, c sopra vi si varsa dell'acqua. Questo vino si chiama aequerello, perchè s'innacquano i gusci de' grani, e si da agli operai in luogo di vino nell'inverno.

CAPITOLO LV

DELLA MANIERA OI RACCOGLISSE L' ULIVA.

Dall' oliveto. Quell' oliva che tu puoi, stando in piedi, o per mezzo di scale, toccare colla mani, bisogua piuttosto raccoglierla colla mano, che abbacchiarla ; perchè quella che si batte, si suagrisce e non da molto olio. Raccogliendola colla mano, sarà meglio coglierla colle dita unde (1), che colle dita fornite di diteli ; imperciocchà la durezza di questi non solo stringe di troppo la bacca (2), ma scorza ancora i rami, e li lascia esposti al ghiaccio. Que' raml che non si potranno toccare colle mani, si doeranno piuttosto battere con eanue, che ferire colle perticha; perchè una ferita considerabile non può far di meuo di medico. Chi batterà gli olivi, guardisi dal batterli a rovescio, perchè soveute abbacchiaudosi in tal modo l'oliva, seco atrascina anche dei ramoscelli : dal che ne nasce la sterilità ne' vegneuti aliquescat, ac uon selum corpus iutus unguat, sed etiam extriusecus : itaqua dominum et balueas, et gymnasium sequitur. Haee, da qua fit oleum, congeri solet acervatim per dies singulos in tahulata, uti ihi medioeriter fraceseat, ac primus quisque acervus demittatur per serias, ao vass olearia ad trapeta, in quae eam tereut molae oleariae duro el aspero lapide. Olea lecta si uimium dia fuit in seervis, caldore fracescit, at olsum foetidum fit. Itaque si uequess mature conficere, in acervis jactando ventilare oportet. Ex oles fructus duplex; olcum, quod usunihus notum, et amurca, cujus utilitatem quod ignoraut plerique, tieet violere e toreulis oleariis fluere in agros, ae non solum denigrare terram, sed multitudine facere sterilem ; eum is humor modicus, eum ad multas res, tum ad agriculturam portinent vehementer, quod circum arborum radiees infundi solet, maxime ad oleam, at ubicunque iu agro herba nocet.

CAPUT LVI

Вк голко соправро.

Agrius: Jara dudom, inquit, în villa seclese especto cum eairi estolo, dan fructus in villam refersa. Ille: Em quiu adami; y cuio, inquit, ad limen, fores speri; primum fosaisiciae conduntar melius sub tecto, quam in acervis, quod ita fit jucundius pahulum; ex eo intelligitur, quod peus utroque positu libentius est.

anni. E questa è una forte razione, per eui dicono che gli oliveti non producono frutti che ogni secondo anuo, o eba almeno non ne portauo iu eguale abbondanza (3). L'oliva, ugualmeute ehe l' uva, si porta alla villa pel medesimo bivio ; eosicché per una strada si mauda quella che si mangia, e per l'altra qualla che ei spreme (6), oude il linuore che se oe trae unra uon solo il corpo internamente, ma aucora esternamente ; poiché questo liquore dec seguire il propriatario tante nel bagno, quanto negli esercizii ginnastici (5). Quella oliva, con cui si fa l'olio, si ammucchia giorno per giurne sui tarolati (6), aceioschè ivi alcuu poeo si emmollisca; e ciascun mucchio si dee portare con vasi adettati al torchio ed al macinatoio, ove l'oliva sarà infranta sotto alle maeina da olio, le eui pietre dovranno essere asore e dure (2). Sa l' oliva raccolta si lescia lungo tempo in mucchio, si ammoltisce eol favore del calda, e produce un olio raneido (8). Sieche se uon puoi spremere l'olio a buon' ora, bisogna spargere le olive ammuochiate, e sventolarle. Dall' oliva si ritraggono due linuori ; l' olie, ch' è uoto a tutti, e la morchia; la eni utilità, perehè molti la ignorano, pereiò si vede colara dai torchi da olto sui eampi, ove non solo aunarisce la terva, ma colla troppa quantità la renda sterile; quando che questo liquore, adoperato moderatamente (q), può giovare a molta cose, e specialmente all'agrieoltura ; poiché si cestuma spargerlo iutorno alle radici degli alberi, e particolarmente intorno all' glivo (10), e in tutti qua' luoghi, ove l'erba пиосе.

CAPITOLO LVI

DEL RIPORRE IL FIRRO.

É giú de longo tempo, dice Agrio, che me ce to soluto le case she suprito ne, Soloton, colle chiari, onde to introduca solla medesima i frotti. Econii (1), dice Stolone, arrivato ila porta: aprila. Prinsieramenta è meglio mettre il fesso sotti il ettor, che lascirie a amuechisto, perchi costi riene su pascolo più grato al bastiane; semedochi e a quoto i mistica evanti dell'ano e dell'altro, al comprenderò che preferice il grimo (2).

CAPUT LVII

Da TRITICO CONDUNDO.

At triticum condi oportet in granaria sublimia, quae perflentur vento ab exorto, ac septentrionum regione, ad quac nulla sura humida ex propinquis locis adspiret; parietes et solum opere tectorio marmorato loricandi: ai minus, ex argilla mixto acere e frumento, et amorca, quod murem et vermem non palitur esse, et grana facit solidiors, ae firmiora; quidam ipsum tritieum conspergunt, cum addaut in circiter mille modium quadrantal amurese. Itam slius aliud adfriat, sot aspergit, ut Chalcidicam aut Caricum cretam, aut sheinthoun; item hujus generia alia. Quidam granaria habent sob terris, speloness, quas vocaut esseis, at in Cappadoeia se Thracia; alii, ut in Hispania ceteriore, puteos, nt in agro Carthaginiensi, et Oscensi. Horom solum paleia substernunt: et ourant ne humor, ant aër tangere possit, nisi eum promitur ad usum; goo enim spiritus uon perreoit, ibi noo oritur curculio. Sie conditum triticum manet rel annos quinquaginta : milium vero plus ennos centum. Supra terram granaria in agro quidam soblimia faciuot, at in Hispania eiteriore, et in Appulia. Quidam quae non solum a lateribus per fenestras, sed etiam sublus a solo ventus regelare possit.

CAPUT LVIII

De PAGA RT LEGENINIEUS ET EVIS CONDERDIS.

Paba, legomina io olcarita vasis oblita cinera perdin incolomia servantur. Cato ait, uvam aminmeam minonealam, et majorem, et apiciam in ollia commodissime condi; eadem io aspa, et musto recte; quas sospendas opportunissimas asse duracinas, et aminocas, et scentiatias.



CAPITOLO LVII

DEL RIPOGGE IL PORMANTO.

Ma il formento bisogna chiudarlo in granai alti, i quali siano esposti ai venti che soffiano dalla piaggia orientale e occidentale, e fa mestieri che sieno difesi de ogoi aria pmida che potesse penetrarvi dai luoghi vicini. Le pareti a il auolo debbono essere coperti di marmorino; se no, quest'intonacato si faccie di argilla mista alla paglia del formento e alla morchia; a ciò ad oggetto che i sorci ed i vermi non vi possano penetrare, e che i grani diventino niù solidi e niù resistenti. Alcuni spruzsono sopra lo stesso formento della morehia, di cui ne mettono in opera un quodrantal (1) in mille moggi allo incirca. Altri parimente vi tritano, o vi spargono sopra altre materio, come della oreta di Calcide (2), o di quella di Caria, o dell'assenzio, ovvero consimili cose (3). Certuni, invece di gransi, hanno sotterra delle spelonche che chiamano etterica come nella Cappadoria e nella Tracia. Altri hanno de' pozzi, come nella Spagna citeriora e nel territorio di Cartagine e di Osca. Questi euopropo il spolo di paglie, e procurano che ne l'umido, nè l'aria vi penetrino, se non quando si estrae il formento per servirsene (6); poscische dove non entra aria, ivi non nasce il gorgoglione. Chiudendosi il formento con questa cautele, si eonserva ancho per cloquant' soni, e il migliopoi per più di ceot'anni. Aleuni fanno sopra terra, in loogo elevato e nello stesso campo, dei granai, come gli abitanti della Spagna citeriore e della Puglia (5) : e goesti gransi non solo possono essere rinfrescati lateralmente dal vento ch' entra per le fenestre, ma ancora per di-sotto dal vento ripereosso dalla terra (6).

CAPITOLO LVIII

Della maniera di conservar la pava, i leguri e l' uva.

La fax e i legumi (1) si conserrano lengamente suoi nit vasi do lico operti di cecerc. Catone dice (2), che molto bene si conservano nella ollo I va ammines maggiore e minore, come anche l'apicio. Quotati une pure si conservano ottimamente suo nella sapa e nel mosto. Quelle che più di tutte di manteagono sano, tospendendole, sono la duracioc, le amminee e le senutiene (3).

CAPUT LIX

Da ромы сомрания.

De pomis, conditiva mais atruthes, cotones, scautiana, quiriniana, orhiculata, et quae antes mustes vocahant, nunc melimela appellant, hace omnia in loco arido, et frigido supra paleas posita servari recte putant. Et ideo oporothecas qui faciunt, ad agnilonem ut fenestras habeant, atque ut eae perficutur, curant ; neque tamen sine foriculis: na cnm humorem amiserint pertinaci vento, vieta fiant. Ideoqua in iis, camaras marmorato, et parietes, pavimentaque (laudabiliter) faciunt, quo frigidina sit: in quo etiam quidam triclinium steruere solant coeuandi causa. Etenim in quibus luxuria concesserit, ut in pinacothece faciant, quod spectaculum datur ah erte, cur nou quod natura datum utentur in venuatate disposita pomorum? praesertim quidem, cum id non sit faciendum, quod quidam fecerunt, nt Romae coëmpta poma rus intulerint in oporothecen instruendam convivii causa. In oporothece mala mauere potant satis commoda : alii in tahulis, nt in opere marmorato, alii substrata pales, vel etiam floccis: mela Punice demissis anis aureulis in dolio arense: mala cotonea, atrothes in pensilihus junctis : contre in sapa condita manere pira Aniciana, et sementiva ; sorha quidam dissecta, et in sole macerata, ut pira ; et sorba per se ubiconque sint posits in arido facile durare, Servare rapa consecta in ainape, nuces juglandes in arena. Punics male at in arena jam decerpte, ac matura, ut dixi, et etiam immatura cum hacrent in aua virga, si damisaris in ollam sine fundo, camque si conjeceris in terram, et objeris circum ramum, si axtripsecus spiritus afflet, es non modo inteers eximi, sed eliam majore, quam in arbore unquam pependeriot.

CAPITOLO LIX

Della maniera di Corservace le Prutta.

Parlando della frutta, I pomi che si serbauo, l cotogni, gli scanziani, i quiriniani, i rotondi (1), e quelli che prima si chiamavano pomi dolci come il mosto, o mustea, e cha oggi si chiamano poml " uani, o melimela (2) in latino: totte queste frutta ai conservano ottivoamente, per quanto ai dice, mettendole sopra la paglia distesa in un luogo arido e freddo (3). E perciò quelli che fanno delle conserve per le frutta, procurano che queste abbiano della fenestre verso aquilone, e che il vento vi possa entrare liberamente: ne però trascurano di mettervi delle porticelle, acciocche, in grazia dalle continuazione del rento, non perdano tutto il succo, e uon diventino appassite. Per la qual cosa incrostano le volte, le pareti e il pavimento di marmorino (4), onde la conserva sieno più fredde. In queste sogliono pure alcuni mettervi de' letti per mangiare. Imperciocchà quelli, i quali, a motivo di lusso, mangiano (5) in tinelli forniti di quadri, spettacolo che non si riconosce se non dall' arte, perchè non potranno servirsi dallo spettacolo somministrato loro dalla patpra, distribuendo le frutta con ordine alagante? Ciò per varità si pnò fare, purchè non s'imitino quelli, i quali comprano delle frutta in Roma, e la portano a fornire i tinelli di villa col solo oggetto di on convito 16). Alcuni pensano che le frutta si cooservino sufficientemente sane nelle conserve : altri credono che meglio si conservino sopra tavole, o sul marmorino (7); e certuni sopra la paglia, o anche sopra la lana. Le melagrane si conservano, mettendoic attaccate ai loro ramo iu una hotta pieua di arena; e i pomi cotogui e quelli che si serbano, attacrandoli in alto (8) Per contrario le pera aniciane e quelle che sono mature, si manteugono sone, mettendole nella sapa. Alcuni tagliano le sorbe e le pera, e la fanno seccare al sole, onde si conservino facilmente in qualunque lnogo che si mettano, purchè sia secco; e la sorbe si mantengouo sane, achhene si lascino nel loro stato naturale. La rapa tagliata si conserva nel senape, e la noce nell'arena: coal pure ai conservano nell'arene le melagrane recenite non tauto mature quanto ancore immatore, ma attaccate el loro ramo, e poste in un'olla senza fondo, e sprofondate in terra: si calpesta all'intorno del ramo la terra, se dall'esterno penetrasse l'eria nell'olle (9). In cotale maniere non solo si trarranno fnori intere e sane, ma sarango diventate aucore più grosse di quello che se fossero atate attaccate all' albero.

CAPUT LX

DR OLEA CONCERCA.

De olivitate, oleus esni optime condi scribit Cato, orchites, et passeza aridas, ret virides in muria, rel lestinos contessa. Orchites nigrae, sale si siot confricate dires quinque, et tom sale excusso bidosso si la sole positiste fuerioi, manore idoocas solere; essilem sioe sale in defrotom condire.

CAPUT LXI

De ANUSCA CONORSOA.

Retet amoream periti agricolae lam in doliti condant, quara oleura, ant vinum. Eju conditio, com expressa ellluzit, quod statim de ca deco-quatotar duas partes, et refrigeratum conditor to rasa. Suot item alise conditiones, ot es, io qua adjicitor mostora.

CAPUT LXII

De promendes paugires tounds causa.

Quod nemo freetus coodit, nisi ut promst, de co quoque rel sexto gradu noimaderetenda pauca. Proment coodits sut propteres, quod siot iscoda, sat quod utenda, sut quod veodenda. Es quae dissimilis sont ioter se, alied alio tempore tnendum et utendum.

CAPITOLO LX

DELLA MANICEA OI CONSERVARE LE OLIVE.

Rigoardo alla maniera di conservare le olire, Catone serire (1), che tra quelle che si mongiano, ci olire conservato di manuscate i cordità, colire grosses, el espases secche (1), mettendole colla alamonta, se recoo verda, can el foi di di elociono, se recoo verda, se recoo verda, can el foi di di elociono, se reconorma del conservato del conservato

CAPITOLO LXI

Della maniera di consertare la morchia.

Ottinamente I periti agricoltori rinaerenno la morchisi io hotti (1), in quella guias che founo coll'olio, o col vino. La maniera di preparata è, che appens spremots al fa boliire sino alla comamasione della meti, e si rerar alappoi, rafferedata, ce' usal (p). Fi sono pure altre maniere di prepararia, come quella, nella quale vi si aggionge del mosto.

CAPITOLO LXII

DEL TRARRE PRORI I PRUTTI, A MOTIVO DI PRE-

Comechè nessono consersa i frutti che col-70 egetto di traracli fuori in progresso, di questi pare, overeo del seto grado (1), sono da avrerfiri alcana poche cose. Si estragaso i frotti riochissi o per preservali da quolche dauoo (3), o per maugiaril, overeo per renderli. f tempi m' quali si debbono carare fuori per preservaril, o per maugiaril, debbono casere varita, secondo la differenza de' fruit.

CAPUT LXIII

OURMADNODES PROMERTON SIT PROMERDES.

Toendi caus promendum id framentum, quod entrollome sexue insipinat il enim emm promptum est, in sole ponere oportet aque extensiva quod entrollome sono international que international entrollome. Sub terra qui habent frumentum in in, quos vocan respris, quod cu un presido introltur recenti apertione, ils ut quibacalam ait interdema anima, aliquanto post porcemer, quam aperaeria, oportete. Par, quod in spicis condictor per measum, et ad muse chibate expedire velia, promendum hiame, ut in pistrino pisster, se torrealur.

CAPUT LXIV

Da аниаса тикива ас размениа.

Amura cum ex oles espresa, qui exhumor qualifia, exterinectus e-mollium in us fieille, id quidan sie solent turri, diebus xy, eo, quod exterinium au exummun, delatum utrapiciont in alis vaxe, et hor idem intervallis, dondeter se memibus-proximis, item faciant. Com id un-visione, polisisimum trapiciont, cum execucil tuna; turre decaquant in healus let ii gild dues partes quosi regrenut, tum denique ad usom reste promitur.

CAPUT LXV

Da тико гломакно.

Quod mustum conditur in dolium, at habeamus vinum, non promendum dum fervet, neque etiam eum processit ita, at sit vinum faetum. Si vetus bibere velis; quod non fit ante, quam accesserit annns, tum, eum fuerit annieu-

CAPITOLO LXIII

IN QUALE MARISSA SIA DE TRARSI FROM: IL FORMENTO.

A motivo di preservarlo sano, si debbe estrarre quel formento che i gorgoglioni cominciano a corrodere. Tosto che sia estratto, bisogna melterlo al sole in catini pieni d'acque, perchè nella inedesima i gorgoglioni si ammazzeranno per sa stessi. Quelli che hanno il formento sotterra in quelle eaverue ehe si chiamano osspais, nou debbono trarnelo fuori se non dopo qualeha teropo, dacche si sono aperte; perche appena fatta l'apertura, si corre un grande pericolo a entrarvi tosto; e tanto è grande, che alenni hanno perduta la respirazione (1). Quel farro che avrai rinchiuso in ispiehe nel tempo della racculta, e che vnoi preparare, onda cibartene (a), si dea trar fuori in tempo d'inverso, per pestarlo nel pistrino, e per arrostirlo.

CAPITOLO LXIV

Della meniera di Corservare la morceia e di retrarla.

La morchia premuta dalle olire, c che uosi altre se ma rea un liquore aquore a il fondi, plusolo dell'alio rinchuso in sui di terra, intali plusolo dell'alio rinchuso in sui di terra, intalio modo segliono siame i onere rela: premi di internationale della sunda segliono segliono per il sera, uniciochà quanta si è di più lergiero ai gillergianet, pasi in altri vasi i replicano parimente questo perzaione e goli quinifici gierali fino a dodiri valte, e per sei mesi esatisui. Nel fare questo perzaione e folia solto, alterno perzaioneta tensione di farla a luna vecchia: dopo ciò la fondo bollera i lere fono si calciali, finatantoche sia ridotta alla secti, a fundamente ai cera fuori, a unilcante allora si quo adoperate.

CAPITOLO LXV

DELLA MANIERA DI ESTRABRE IL VIRG.

Quel mosto che si mette nelle botti, on-le fare del vino, non si debbe estrarre quando bolle, come nemmeno subito ch' è fatto. Se vuoi beverlo recebio, il che non ba da snecedere che dopo passato l'anno, in allora si può estrarre (1). Se lum, prodit. Si vera est ex eo genera uvae, quod matura concescat, ante vindemiam cousumi, aut venire oportet. Genera sunt vini, in quo Faleras, quae quanto plures annos coudits habuerant, tanto, cum prompta, sunt fruetuosiora.

CAPUT LXVI

DE OLEA PROMERDA.

Oleas albas, quas condideria novas, si celeriter promas, nisi coudideris, propter amaritudinem illas respuit palatum. Item nigras, oisi prins eas sale maceraris, ut libenter in os recipiantur.

CAPUT LXVII

Da BUCK ST PALMULA.

Nucem juglandem, et palmulam, et ficam sabinam quauto citius promas, jucundiore utare, quod vetustate ficus fit pallidior, palmula cariosior, nuz aridior.

CAPUT LXVIII

DE UVIS, MALIS, ET SORBIS PARSILIAUS PROMERDIS.

Pouliis, ut urae, mals, et sorbs, jus outendonc, quendo ed noum operteut premi: quod colore mutato et contractu acinorum, si non demseris ad edendum, ad abjicieodum descensorum se ministento: Sorboum materum mite conditum citius promi opertet, acerbum enim suspensum lentius est; quod prius domi materitatem assequi rall, quam nequit iu arbore quam mitescalpoi è di quelle specie di uva, per cui inagrisca a buso" ora, bisogna bererio avanti la rendemuita, o renderio. Vi sono aleuse specie di viola, tra questi si sanoveraso quei di Felerno, i quali quanti più auni si tengono riuchiusi (3), tanto maggiormente rendono, quando si estraggona.

CAPITOLO LXVI

DEL TEMPO PER ESTEARES LE OLIVE.

Le olive blanche ebe avral riochinse, se troppo presio le eaversi ancora nonve, a se di nuovo non le rioserrersi, a moltro della troppa amarezza, non saranuo grata al palato (1). Parimente le nere, se prima non le terrai tudita e nel sale, non astanno ricerate volcatieri in bocca.

CAPITOLO LXVII

DELLA NOCE E DEL DATTERO.

Quanto più per tempo si estraggono le ooci, i datteri e i fichi sabini, tauto più riescono grati, perehè I fichi vecchi contraggono la muffa, i datteri si larlaco, e le noci si seccano.

CAPITOLO LXVIII

Del tempo di estrabre le uva, i pomi, le sorre sospese in aria.

Le froils suspess in aris, come l'uva, i pomi els escrèt, disordant oil per si elses, quando bisogna estrarle per mangiarle; perchè il cogismeto di colore el il diseccamento di els grant di uva el minacciano, che en non el daremo premura a dissecare queste frutta per mangiarle, el conererà poi levarle di luogo per essere giutta citorea. Le sobre mature e molti rischoiuse (1), debboni estrarre più presto di quello che re si discorez lossopae estrera, perchè chi ruole che si maturino in cusa, non dee lassiare che le sorbe direction prima sono il sull'albero, direction prima sono il sull'albero, di son

CAPUT LXIX

De parra promendo val an cibaria, vel an satiorem, val an venuesnem.

Messum far promendum hleme in platring ad torrendum, quod ad cibatum expeditum esse velis. Quod ad sationem, tum promendum, eum segetes maturae sunt ad accipiendum. Item quae pertinent ad sationem, suo quoque tempore promenda. Quae vendenda, videndum, quae quoque tempore oportest promi; alia enim, quae manere non possunt, ante quam se commutent, ut celeriter promas, ac vendas: alia quae servari possunt, ut tum vendas, enm caritas est; saepe enim dintius servata non modo usuram adjiciunt; sed etiam fructum duplicant, si tempore promas. Cum hace diceret Stolo, veuit libertus seditumi ad nos flens, et rogat ut ignosesmus quod simus retenti, et at ei in fanns postridie prodesmas. Omnes consurgimus, ac simul exclamamas, quid in fnnus? quod funus? quid est foetnm? Ille flens narrat, ah nescio quo percussum cultello concidisse, quem qui esset, animadvertere in turba non potnisse, sed tantummodo exandisse vocem, perperam fecisse. Ipse, cum patronum domam sustalisset, et pueros dimisisset at medicum requirerent, ac mature adducerent ; quod potins illnd administrasset, quam ad nos venisset, aegnnm esse sihi Ignosci. Nec si eum servare non potuisset, unin non multo post animam efflaret, lamen pulare se fecisse recte. Non molesta ferentes descendimos de sede, et de caso homano magis querentes, quam admirantes id Romae facture, discedimus omnes.

CAPITOLO LXIX

DEL TEMPO DI ESTRABOS IL PARSO PER MANGIARS, O PER IRMIRARS, O PER TERRESI.

Il farro mietato, e che vuoi apprestare pe essere mangiato, si debbe estrarre in tempo di inverno, e portare nel pistrino per arrostirlo (t). Quello che destinerai alla semina, lo caverai allora che le terre arate saranno in istato di riceverlo. Parimente tutti que' graui che sono destinati per semenza, si debbono estrarre nel momento di essere adoperati. Rignardo a que' grani che sono da vendersi, hisogna vedere quale sarà il tempo più conveniente a ciaschelano per estrarli; Imperciocchè sleuni che non possono durare lungamente senza goastarsi, hisogna estrarli presto, e venderli; e quelli che si conservano sani lungo tempo, non vanno venduti, se non quando sono a caro prezzo; Impereiocché alconi grani conservati lungamente, non solo el danno l'asura del valore, ma raddoppiano anche il capitale, se a tempo opportuno si estraggono. E dicendo tali cose, ecco che a noi sen viene piangendo il liherto del custode del tempio, il quale a nome del suo padrona ci prega di perdonargli, perchè si è fatto aspettare, e nello stesso tempo ci prega di assistere a' snoi funerali nel dì vegnente (a). Tatti ci levaramo, e insieme esclamismo : che cosa mai in ei dici ? ai suoi funerali? e di qual fonerale to parli? che mai è accadato? Egli colle lagrime agli occhi el racconta ehe il suo padrone è stato ammazzato da un incognito con un colpo di coltello ; che tra la folla non ha potuto distinguere l' uccisore, e che soltanto ha udito nna voce, la quale diceva di avera eiò fatto inavvertentemente (3). Egli agginnse ch'era ben giusto che gli si dovesse perdonare. se prima d'allora non era a noi vennto, per essere stato occupato in condurre a casa il padrone, e in mandare per mezzo dei familiari a ricercare un medico, accioeche mettesse in opera quanto era necessario. E quantunque con tutte queste cure non abbla potnto ottenere che da lì a poco tempo non morisse, credeva poportante di aver fatto quauto doveva. Gil menammo per buone queste scure, e ci partimmo dal tempio, più intesi a deplorare questa umana vicenda, che sorpresi di una catastrofe di questa natura accaduta in Roma.

M. TERENTII VARRONIS

DE RE RUSTICA

LIBER SECUNDUS



PROOEMIUM

De na paccasia.

Viri magni nostri majorea non sine causa praeponebant rusticos Romanos nrbanis; at ruri enim, ani in villa vivunt broaviores, quam qui in agro versantur in aliquo opere facinado: sio qui in oppido sedarent, quam qui rora colerent, desidiosiores putabant. Itaque aonum ita diviserunt, at nouis modo diebos urbanas res usurparent, reliquis vii ut rurs colerent. Quod dum servaverant institutum, utramque sunt consecuti, nt et cultura agros foecundissimos baberent. et ipsi valetudina firmiores essent : ac pe Graecorum urbana desidararent gymnasia, quae nunc vix satis singula sant : nec patent se habere villam, si non multis vocabolis ratineant Graecis, quam vocent particulation loca, measuraire, meλαίς ραν, αποδυτάριου, περίς υλου, έρνεθώνα, πεescrava, ewagedrixer. Igitur quod nonc intra murum fere patres familiae correpseroot relietis falce et aratro, et maons movere maluerunt in theatro ac circo, quam in segetibus ac viuctia, frumentum locamus, qui nobis advehat, qui satori fiamne ex Africa, et Sardinia : et navibus vindemiam condimus ex insula Cos, et Chia.

INTRODUZIONE

Dat asstians.

Non senza regione i più distinti nostri enteneti preferivano i Romani della campagna a quelli di città : parimente riguardavano come pigri ed iperti quelli che vivavago nel reginto della villa, in confronto di coloro che lavoravano alla campagna; e del pari coloro che sedevansi all'ombra della villa, erano riputati infingardi a petto di quelli che lavoravano la terra. E per questo motivo eglino divisero l'anno io maniera, ebe non si dovessero trattare gli affari della villa se non ogni nove giorni, e che negli altri sette si dovesse attandere alla coltivazione della terra (1). Fino a tanto che si tennero a quest' uso, due beni ottennero; quello di avere le terre coltivate, a quindi più faconde, a di godera essi medesimi una sanità più robusta : e quello di non desiderare gli esereizii ginnastici che i Greci banno nelle loro città ; perchè oggidi che li abbiamo tutti, appena ci sono bastanti. E tanto sismo andati oltre, che uon crediamo di avere nos villa, se essa non risuona (2) di una folla di nomi greci corrispondenti si varii luoghi che la compongono, come resportant (3), wahar-

cear (4), anadurágios (5), megiculos (6), igre-

Sava (7), repectara (8), away Soianv (9). Per la

qual cosa oggidì quasi totti (10) i padri di fami-

glia a poco a poco ai sono introdotti dentro le mpra della città, hanno abbandonato la falce e

l'aratro : e perchè amiamo di consecrare le

nostre mani al teatro e nal circo, piottostochè

alla campagna o nei vigneti ; pereiò siamo ridotti

al caso di elaggera all'incanto (11) chi per satol-

larei ci porti la biada dall' Africa e dalla Sardegna, a siamo nella necessità di ricorrere alla

oavigazione per trarre il vino dall'isola di Coo (12) e di Chio. Per tal motivo adunque quel

paese che fu fondato da' pastori cha insegnarono

ai loro fieli l'agricoltura (13), oggidì i discen-

denti dei medesimi, per avarizia a in disprezzo

Itaque in que terra culturam agri docuerunt | pastores progeniem suam, qui condiderunt urbem, ibi contra progenies corum, propter avaritiam, contra leges, ex segetibus fecit prata, ignorantes non idem essa agricuitnram, et pastionem; alina enim opilio, et arator : nee si possit in agro pasei, armentarios non alind se bobulcos. Ar mantum enim id, qood in agro natum non ereat, sed tollit dentibus; contra, bos domitus causa fit, at commodins nascatar framentom in segete. et pabulum in novali. Alia, inquam, ratio se scientia coloni, alia pastoris; coloni, nt ca quas in agricultura nascantur e terra, fruetum faciant; contra pastoris, nt ea quae nata ex pecora; quarum quoniam socielas inter se magna, propteres quod paholum io foudo compascere, quam vendere plerumque magis expedit domino fondi; et stercoratio ad fructos terrestres antissima, et maxime ad id pecus appositum : qui habet praedinm, babere ntramque debet disciplinam, et agricultorse, et pecoris pascendi, et etism villaticae pastionis. Ex ea enim quoque fruetus tolli possent non medioeres, ex ornithonibus, ac leporariis, et piscinis. E queis quoniam de agricultnra librum Fundaniae uxori propter eins fundum feci : tihi Niger Turrani noster, qui vehementer delectaria pecore, propterea quod te emturientem in campos Macros ad mercatum addpount crebro pedes, one facilius sumtibus multa poscentibus ministres, quod co facilius faciam, quod et loss pecnarias bahoi grandes, in Appulia ovistias, et in Reatino aquarias : (Qua) de re pecuaria breviter ac summatim percurram, et sermonibus nostris collatis cum iis, qui pecuaries babuerant in Epeiro magnes, tum eum piratico bello inter Delpm at Sieiliam Graeciae classibus pracessem, incipiam bine.

delle leggi, porgono un esempio contrario, avendo ridotto la terre lavorate in prati, senza far attenziona che l'agricoltura è molto differente da quell'arte eh' è intesa a nodrira il bestiame; imperocché altra cosa è il pastore, ed altra cosa l'aratore : e quaotonque il bestiame si possa far pascolare ne' campi coltivati, nolladimeno differisce il custode dal medesimo, quando pascola, dal boaro che lo conduce, quando lavora. Di fatti le mandre del bestiame non producono biade, anzichè le distruggono coi denti: per cootrario il bue addomesticato, è caosa che nuscano più lietamente le biade nelle terre lavorate, ed i pascoli nel maggese. Il metodo, io dico, e la scienza deil' agricoltore, differisce da quella del pastore : quegli fa in guise che ritrae frutti dalla terra, mediante i prodotti originati dall'agricoltura per contrario questi trae profitto da quanto nasce dal bestiame (14). Ma poiché queste due arti happo po intimo legame tra di loro, perchè d'ordinarlo giova più al proprietario del terrepo che il pascolo sia consumato dal bestiame sulla tanuta, che venduto ; a poichè l'ingrasso delle terre è molta acconcio a fare che la terra frotti. a specialmente essendo molto a proposito il coneime del bestiama; perciò ogni possessora di fondi debbe abbracciare questi due oggatti, l'arte --cioè dell'agricoltura, e qualla d'ingrassara non-? tanto il bestiame, quanto ancora gli animali che si allevano nel recinto della case rusticana (15). Da quest' oltima arte si possono trarre egualmeote frutti non pochi, come dalle accelliere, dai parchi a dalla peschiere. E siccome di una di queste, cioè dell'agricoltura, ho composto già un libro per Fundania mia moglie, acciocche a norma di questo possa coltivare la sua tenuta; così a te (16), o mio Niger Turranio, indirizzo questo secondu trattato, perchi ti diletti moltissimo del bestiame, a per comperare il quale ti porti sovente al mercato nelle terra bagnate dal

Lemand

CAPUT I

DR PECUDIBUS, ASTETIBUS AT AGRIS.

Cum Menates discessisset, Cossinius mihi : Nos te non dimittemus, loquit, anta quam tris illa explicaria, quae coeperas nuper dicere, cum sumus interpellati. Ques tris, inquit Murrius? An ea, quae mihi hari dixisti de pastoricia re? lsta, inquit ille, quae coeperat hic disserere, quae esset origo, quas digoitas, quae ars : rum Petam fessum visere venissamus, ul medici adventus nos interrupisset. Ego vero, inquam, dicam duntaxat, quod est i o repexer, de duabus rebus primis, quae accepi, da origine, at diguitate ; da tertia parta, ubl est da arte, Scrofa suscipiet ; ut semigraecia pastoribus dicam Gracce, . . . oowie au walker cipatirur. Nam is magister C. Lucilii Hipri generi tui, cujus nobiles pecuarias in Brutiis habentur. Sed hacc ita a nobis accipietis, inquit Scrofe, ut vos, qui estis Epirotici, pecuarii athletae, remuneremini nos, ac quae scitis, proferatis in medium. Nemo enim omnia potest scire, Cum accepissem conditionem, ut mese partes assent primpe (non quo non ego pecuarias in Italia habeam, sed non omnes qui habent citharam, sunt citharoedi). Igitar, inquam, at homines et pecua eum semper fuisse sit nacesse natura (siva anim aliquod fuit principium ganarandi animalium, ut puterit Thalas Milesius, at Zeno Cittieus: siva contra principium horum extitit nullum, ut credidit Pythagoras Samins, at Aristoteles Stagarites), necesse est humanes vitas a summa memoria gradatim descendisse ad hanc actatem, ut scribit Diesearchus : at summum gradum fuisse naturalem, anm viverent homines ex iis rehus, quae inviolata ultro ferret tarra: ax hac vita iu secundam descendisse pastoriciam, e feris atque agre-

CAPITOLO I

DELL'ORIGINA B DELL' ECCELLENIA DELLA SCIENTA DE' PASTORI,

Esseudosi partito Lenas (1), Cossinio volsa il discovso a me, e disse : Non ti lasceremo partira, se prima non ci spiaghi que' tra punti cha testò avevi presi per mano, quando fummo interrotti. Quali sono questi tre punti, dice Murrio? Non sono forse qualli, dei quali mi parlasti iari, e che riguardano la scienza dei pastori? Appunto ciò, disse Cossinio. Varrona aveva cominciato a dissertare sopra questa materia presso Peto (2), cui andammo a visitare, perchè ammalato, e ad esaminare quale fosse la origine di questa scienza, quala l'eccellenza, e in quale classe di arti al dovesse riporre, quando fummo interrottl (3) della vanuta del madico. Quanto a me, dissi allora, tratterò soltanto la parta storica, cioè i due primi punti, she sono l'origine a l'eccellanza di questa scienza, a dirò totto quello che mi fu insegnato. La terza parte poi, che riguarda l'arte (6), verrà trattata da Scrofa comie un malλόν dμείνων (5), per adoperare una frase greca a petto di pastori semigreel. Di fatti egli fu maestro di C. Loeilio Hipro (6), tuo genero, che si è reso celebre per la bellezza dalla gregge che possieda nella Calabria. Io vi conseuto, dice Scrofa, purche voi altri cha siete molto ahili sull'articolo della gregge (2), vogliata ricompensare la mia compiaceura, dicendo quanto ne sapeta, perche nassuno può saper tutto. Avendo eglino accattata la condizione (8) che io dovessi trattara primo di tutti la parta storica (9) (non già perchè nou avessi auch' io della gregge in Italia, sua perchè non tutti quelli che hanno uua eatra sanno souarla), dissi adunque, cha siccome à necessario che secondo l'ordine della natura abbiano sempre

stibus, ut ex arboribus ae virgultis decerpendo glandem, erbutum, mora, pomagna colligereut ad usum ; sic ex enimalibns, cum propter eaudem utilitatem que possent silvestrie deprehendereut, se concludereut, et managescerent. la queis primum nou sine cause puteut oves essumtes, et propter utilitatem, et propter placiditatem ; maxime enim hae natura quietae, et aptissimae ed vitem hominum; ed cibum cuim lecte et casenm adbihitum, ad corpus vestitum et pelles attulerunt. Tertio denique gredu a vite pestoreli ad agriculturem descenderunt ; in que ex duobus gradibus superioribus retinuerunt multa; et quo descenderant, ibi processerunt longe, dum ad nos perveniret. Etiam nune in locis multis genera pecudum fererum sunt aliquot, ut in Phrygia ex ovibus, ubi greges videntur complares ; ut in Samothrace caprarum, quas Latine rotas appellaut : sont euim iu Italia, eircum Fiseellum et Tetricem moutes, multse. De suihus uemini iguotum, nisi qui apros non patat sues vocari. Boves perferi etiam nuue sunt multi in Dardenie, et Media, et Thracia. Asini feri in Phrygia, et Lyeaouia. Equi feri in Hispaniae citerioris regionibus eliquot.

Origo, quam dini: dignitas, quam diem. De antiqui illustriaimus quisque pastor eras, ut ostendit Gracere et Latius lingua, et veteres poètas, qui alios vocant vaukopres, alios valuaibas, alion valubriem, qui inpa sendes propiter caritatem acreas habaines pelles trailideruni. at Argia Atreas, quam ibli Thyselem abadease queritur spati ni Colhilde Acita, ad enjus ariella prefeste trajo porror diemotra Argoniaesistito nomini e animeli (10) (sie che ebbie dovuto esistere un principio di generazione degli animali, come pensò Talete di Mileto (11) e Zeuoue di Chite (12); sie che questo principio nou abbia esistito, giusta l'opinione di Pitagore di Samo (13) e di Aristotele di Stagira (16)) : è necessario altrest, come descrive Dicesreo (15), che l' umene vite, secondo le più antiche memorie, sie gradetamente ascesa sino all' età presente (16); che il primo grado fosse conforme alla netura. vivendo gli nomini di que' frutti che spontaneamente e seuz' erte produceva la terra; e cha de questo primo stato fiero e selvaggio (17) sono discesi gli nomini al secondo, cioè alla vita pastorale, nella quale raccoglievano per gli nel della vita sugli elberi e sui virgulti ! frutti, come le ghiande, i corbezzoli, le mora ed i pomi, e dagli enimali traevano quento poteva loro esser utile, el quale oggetto li errestevano, li riuserravano, e li eddomesticaveno. Non senza ragione si ereda ehe le pecore sieno state le prime ad essere prese, uou tauto perebè sono utili, quanto aucore perchè sono facili di essere ingennate (18): imperoechè queste sono neturalmente molto quiete e le più utili per le vite dell' uomo, somministreudo per nostro cibo il lette e il formaggio, e el nostro corpo le lane e le pelle (19). Finelmente gli uomini dalle vite pastorele sono discesi al terzo grado, cioè all' agricol tura, nelle quale ritennero molte cose dei due primi; e quanto più si distaccarono da questi due gradi, tauto niù se ue alloutanarouo nel modo del vivere, cosicchè è a quel punto in cui lo veggiamo oggidà. Anche al giorno d'oggi si trovano in molti luoghi aleune specie di bestie selvagge, come nella Frigia, ove veggonsi molte truppe di pecore selvagge, e nella Samotracis, ove veggousi delle capre selvagge, dette dei Latini rotae (20). Di queste se ue troveno pure molte uell'Italia e ne'contorni delle moutague di Fiscello (21) e di Tetrica. Oguuno sa esservi de' porei selvaggi quando non si voglia dire che si cinghisti uon convenga il nome di porci. Anche oggidi souovi huoi selvaggi in quantità nella Derdenio, nelle Medica (e2), e nella Tracia; cost pure degli asini selvaggi nella Frigie e nella Liceouia, e de' cavalli parimente selvaggi in alcune contrade della Spagna citeriore.

wage in alcune contrede della Spagna eiteriore.

Ho parlato dell'origine; or a dirò dell'eccalleuxa del bettiame. Tra gli autichi, i persounggi
più illustri erazo pastori, come si vede dalle
espressioni della liugua greca e latius, e dalla
lettura dei poeti, i quali chiamarano loro eroi
ora πλάμησα (23), ora πλόμμιλα; (4), ora παλοβένας (52), Questi medesimi poeti rascoutano
esiandio ch'eranni del bettiame, le cui pull crano d'oro, per dinoistre il lore gene costa conne

tae : nt in Libye ad Hesperidas, ande surea mals. id ast, accundum antiquam consuctudinam, capras et oves, (quas) Hercules ax Africa in Graeciam exportavit. Es enim sus voce Graeci appellargut with. Nec multo seegs nostri ab eadem voce, sed ab alia litera; vox sarnm uon mc, sed bee sonare videtur; oves beelare vocem efferentes: a quo belare dieunt, extrite litera, nt lu multis. Quod si spad antiquos non maguse dignitatis pecus esset, in coelo describendo astrologi non appellament corum vocabulis signa, que non mode non dubitarent ponere, sad etiam ab his principibus xu signa malti numerant : ut ab arieta at tauro, enm ea praeponarent Apollini, et Hercali ; ii enim dii ea sequuntur, sed appellantur Gemini. Nac satis puterout de xu signis sextam partem obtinere pecadum nomiua, nisi adjectssent, nt quartem tenereut, capricornum. Praeteres a pecuariis addiderunt capram, haedos, canes. An non etiam item in mari terraque ab his regionnm notae? (a pecora) in mari, quod nominaverunt a capris Asgeum pelagus : ad Syriam montem Taurum : In Sabinis Canterium montam: Bospborum nnum Threciam, alterum Cimmerium. Nonne in terris multa, ut oppidum lu Grescie i www agyos? Danique Italia a vitnlis, ut scribit Piso. Romanorum vero populam e pastoribus esse ortam quis non dicit? quis Fanstulum nascit pastorem fuisse nutricium, qui Romalam et Remam educavit? non lasos quoque fuisse pastores obtinebit, quod parilibus potissimum condidere urbem? non idem, anod multa etiam nnou ex vetere instituto bobos et ovibus dicitar? et quod ses antiquissimam, quod est flatnm, pecore est notatum? Et quod nrbs com condita est, tanco, et vacca, qui essent muri at portes definitum? Et quod populus Romanus cum lustretur, suovitanrilibus eireumsguntur verres, sries, taurus? Et quod nomine multa habemus ab ntroque pecore : e majore, at a minore ? A minore, Porcius, Ovinius, Caprilius: aic a majore Equitius, Taurus cognomina adsignificerl, good dicuntur at Annii Caprae, Statilil Tauri, Pomponji Vitali: sie e pecudibus slii multi. Reliquam est de scientia pastorali, de qua est dicendum; quo Scrofa noster, eni hacc actas defert rerum rusticarum omnium pelmam, quo melius potes, dice.

quello d' Argo, per eni Atreo (26) si lamanta, perchè gli fu rubato da Tieste (27); quello di Asta (28) nel Colco: colà eranvi degli srieti, e per acquistarne il vello partirono de' principi di regia stirpe, conosciuti sotto il nome di Argonanti (29). Tale era finalmente quello che trovavasi presso gli Esperidi uella Libia, paese d'Africa, da cai Ercole (30) trasportò in Grecia le mala d'oro, la quali, secondo l'avo antico di dire, non sono altro cha le capre e la pecore. Oueste si chiamarono, a motivo della loro voce unla come prassappoco i nostri, con nn' altra lettera bensl . ma a motivo della medesima voca (perchè la voce di queste non pare che suoni ma, ma beal dicono che le pecora esprimono la voce belara : nel che banno levato nna lettera, come sogliono fare in molte stimologie (31). Che se tre gli antichi non fosse stato molto stimato il bestiama, gli astronomi non evrebbero nella descrizione del cialo tolto da asso dei nomi per denotare i segui, e non solo non ebbero alcun dubbio in ciò fare, che anzi molti nell'ennmarazione dai dodici sagui misero alla testa quelli che portano queste specia di nomi, dando, per csempio, all'ariete ed al toro la preferenza sopra Apollo ed Ercole : e quantinque questi sieno dei, pon sono collocati che nel secondo posto sotto il nome di Gemelli (32), Nè solamente banno creduto sufficiente che la sesta parte dei dodici segni traesse i nomi dal bestiama, ma hanno agginnto aucora il capricorno, acciocchè occupasse (33) la quarta parte. Inoltre dal bestiame trassero suche la capra, il becco ad il caoe. Forse cha molte contrade del mara e della terra (34) non si sono distinte con questi nomi? Trassero dal bestiame il nome per contrassegnare il mere Egao (35), il monte Tanro (36) varso la Siria, il monta Canterio (37) nel paese da' Sabioi, ed i due Bosfori (38), l'ano Tracio e l'altro Cimmario. Forse che molti paesi di terra non furono egnalmente contraddistinti, come quello uella Grecia (39) chiamato Twenty (40) deyes? Finalmente l'Italia è con detta dai vitelli (41), come seriva Pisone (42). Chi dirà poi che il popolo romsuo non tragga la sua origine dai pastori? E chi ignora che Faustulo (43) non sia stato qual pastore ebe abbia allevato Romolo e Ramo ? E. v' è lnogo a dubbio eha quasti medesimi non sieno stati parimante pastori (44), perchè nalla fondazione della città scelsero specialmente Il giorno delle parilia (65)? Non si può concludere lo stesso anche da ciò, che oggidì si condannano i colpevoli, sacondo l'nso antico, ad un'ammenda in baoi ed in pecore (46)? che la più antica moneta coniata aveva un impronto di bestiame (47)? che quando si è fabbricata la città, si sono adoperati un toro ed une vacca,

Cum convertissent in eum ora omnes, Scrofa: Igitor, inquit, est scientia pecoria parandi, ac pascendi, ut fruetus quam possint maximi capiantur ex ea, a quibus ipsa pecunia nomicata est; nam omnis pecunisa pecus fundamentum. Ea partes habet novem discretes, ter ternes : at sit que de minoribus pecudibus : cujus genera tris, ovis, capra, sus i altera de pecore majore, in quo sunt item ad tres species netura discreti, boves, asini, equi i tertia para est in peccaria, quae non parator, ut ex iis capiatur fruetos, sed propter cam, aut ex ea sint, muli, canes, pastores. Harum unaquaeque lo se generales partes habet novenas, quarum in pecore parando necessarias qualuor [alteras in pascendo totidem; praeteres communis one. Ita fiunt omnes partes minimum octoginte et una, et quidem necessariae, nec parrae.

Primum at bosum pares pecus, summ seire opportet, qua seriar summop pecudem parare, babereque asprediet. Itoque in bubbo pecore minoris emilis nonciam en tapar decem annorum, quod a biam, sut trinas frustam farre inolaris, nequa longiam por decimum annom procedit. Num prima setas omois pecoris, et extrema, stemili. E. quatoro albera pare est cogisilia formas unitarezianças pecudia, qualis sit. Maçol celin tatrest, cajuscond quasque sit, affortam. Ita pointo horase cumnt cornibas nigrastibas, quam corne cornor, complicas at del partir. Testis para est, quo nin semilion quascrodum. Hen nomine est, quo nin semilion quascrodum. Hen nomine ministra contra cornor, esquinos contra teninion quascrodum. Hen nomine ministra contra cornor, esquin semilion quascrodum. Hen nomine ministra contra cornor, esquinos contra con

insieme aggiogati (48), per descrivere il luogo delle mura e dalle porte? che quando il popolo romano vuole parificarsi (60), la vittime solenni chiamate suovitourilia (50), che si conducono attorno di esso, sono no verre, on arlete ed un toro? e finalmente da ciò, che noi medesimi abhiamo tratto molti pomi da tuttaddue le specie di bestiame? Dal piccolo (51), per esempio, si 2000 tratti Porclus (52), Ovinius (53), Caprilius (54); a così dal granda quelli di Equitius (55). Taurius (56), Asinius (52). 1 cognomi exiandio si trassero dal bestiame, chiamandosi gil Annil Caprae,gli Statilii Tauri, i Pomponii Vituli (58): del pari molti altri cognomi si trassero dal bestiame. Ora resta a parlare della scienza pastorale, di eni tratterà il postro Serofa, come querll che a quest'età primeggia, e che per conseguenza può parlarne meglio di tutti (59).

Avendo tutti rivolti gli occhi verso Scrofa, così disse: Quella scienza che insegna a comperare ed a nodrire il bestieme in guisa che de guesta si traggano i maggiori frutti possibili si chiama pecuoria per questi fratti medesimi; imperciocchè la base di tutta la scienza pecuaria è il pecur, ossia il bestiame (60). Essa comprenda nove parti distinte, o almeno tre. La prime si aggira sopra il piccolo bestiame, di cui ve ne sono tre specie, cioè le pecore, le capre ad i porci: la seconda abbraccia il grosso bestiama, di cui si contana ugnalmente tre specie distinte dalla natura, che sono i buoi, gli asini ed i cavelli : le tersa parte comprende quel bestieme che non si compera ad oggetto di trarne de' frutti, ma coll' oggetto solo che si abbiann (61) muli, cant e pastori. Ognuns di queste nuve parti ne comprende eltre nova (6a) ; quettro delle quali riguardana ia compere del bestiame, quattro il mantenimento di questo, ad inoltre una ch' è comune. In tal modo si forme un totale di ottentuns parte almeno, ma tutta necessarie, e non picciole.

Primieramente per compreser un hono betiana, nan com necessaria suparsi il 7 st. n.ella quale giori più provvedere le differenti specie. Sichch parlando dei hono, il debboo compreser a miore presso qualti di un anna, a qualti che ultrepassano il desi, perchò con prodeccoo fretti che nel secondo, o terzo suno, e cessono di rettare cittra il decino i perchò quel benfame ch' è sterite ordia sua prima cià, lo à parimente sonte nella sua prima cià, lo à parimente perè nella sua prima cià, lo à parimente perè del perimente prima cià, lo a prima perima di conocere la forma di ciachebotama specia, perchè i tollaise sai frutti : per questa ragione si compre più volentaria no bue che Reatial, aeque e.q. ut mez memoria arious renisria satertin militan z.q. et none que'dique liomec constiterist quadriapeolis milithou. Quarta per est (t de jue en paracido,) quemendendem quamque pecuden eni operica civili jure. Qued alquidi interacido. Neque in comission asisi nat stipulatio, est celuito numerom ad mutetionem domini. In entino alias stipulation statin, cance relebudinario, alias e asuo pecore, sias e neutro.

Alterse partes quatuor sont, cum jam emeris, observandae, de pastione, de foctora, de nutricatu, de sanitate. Pascendi primos locus qui est, ejus ratio triplex. In que regione quamque potissimum pascas, et quando, et queis; at capras in montosis potius locis et fraticibus, quam in berbidis campis; equas contra; nequa eedem loca, enstive et hiberna, idones omnibus ad pascendom. Itaque greges ovium longe abiguntor ex Appelie in Samuium aestivatum, stune ad publicanum profitentur, ue, si juscriptum pecus peverint, le se ecusoria committant. Moli e Rosea campestri aestate exignutur in Gurgures altos montes. Qui potissimum quaeque pecudum pascatur, babenda ratio; nec solum, quod foeno fit sature equa ant bos, cum sues boc vitent et quaerant glandem : sed quod ordeum et fabs interdum est quibusdam objiciendum, et dandum bubus lupinum, et lacteriis madica et cytiaum ; praeteres quod ante edmissuram diabna xxx arietibus ac tauris detor plus cibi, nt vires habeant : foeminis bubus demitur, quod macescentes melins concipere dienntur. Secunda para est de foetura. Nune appello fosteram a concepte ad partum: hi enim praegnationis primi et extremi fines; quare primum videndum de admissione, quo quaeque tempora ut ineant facere oporteat; nam, ut suillo pecori a favonio ad sequinoctium vernum potent aptum. sie ovillo ab aretgri occasu uvque ad aquilae occasum. Praeteres babenda vetio, quento aute M. Teenszio Variona

abbia le corna nericee, che bianche; una capra di grande corporatura, che une picciola; e nn porco di corpo alto e di taste picciola. Le terza consiste nell'esaminare la razza, da cui deriva il bestiame ; perebè, in grazie di questa, nelle Grecia sono più stimati gli asini di Arcadia, a nell' Italia quelli di Rieti : e tanto ciò è vero, che io mi ricordo di aver veduto vendere un asino sessantamila sesterzii, e che nua muta di quattro cavalli si è pagate in Roma quattroceutomila. La quarte parte tratte delle regole del diritto che bisogne segnire nelle compera. e delle forme prescritte dal diritto civile per la compera di ogni specie di bestiame i imperciocehe, onde syvengs che quello, il quale fu d'altri, diventi mio, è necessario che abbieno luogo certe solennità : e generalmente parlaudo, per trasferire il dominio non basta la atipulezione del contratto, come nemmeno lo shorso del danaro. Quando si compera del bestiame, bisogua nell'atto della compera fare alcone dimande, cioè ae esso proviene da nu gregge malsauo, o se da un gregge sauo; e le risposte del readitore dovranuo essere seritte nel contretto: alcuna volta anche non ai fa al venditore aleuna domanda (63).

Le altre quattro parti da esaminaral dopo la compera sono relative al pascolo, al porteto, alla nutrizione dei parti, ed alla sanità. Rignerdo al pascolo, tre cose sono da considerarsi : il passe, in cui convenga specialmente far pascolere ogni specie di bestieme, il tempo del suo pascolo, e il genere di pascolo che gli conviene : così le capre si debbono piuttosto far pascolare ne' luoghi di moute e coperti di frutioi, ohe nella terre fertili di erbe : facciasi il contrario relativemente alle cavalle. In secondo luogo i medesimi terreni non sono nguelmente buoni in estate ed in inverno pel pascolo di ogni bestiame. Per la qual cosa in tempo di estate si fauno passare le pecore dalla Puglis nell' Abrusso, dandole prima in nota si finauzieri, perché se si facessero pascolara senza averle fatte registrare, incorrerebbero nella pena pronunciata dalla legge dei Ceosori (64). I muli lu tempo di estate delle pianure di Roses si fauno passare sulle alte montagne Gurguri, Finalmente bisogna avere in considerazione la specie di pascolo, che conviene ad ogni bestiame: ne solamente è da sapersi ebe si nodrisce il cavallo o il bne di fieno, il quale lo schivano i porci che vanno iu cerca di ghiande : ma exiandio che havvi del bestiame, cui alle volte è da darai dell'orzo a delle fava, che ei buoi è de dersi de' lupini, e dell' erba medica e del citiso a quelli che allatteno. Parimeute è da sapersi

14

quam incipiat admissura fieri, mares a foeminia secretos habeant : quod fere in omnibus binis mensihus ante faciunt et armentarii et opiliones. Altera pars est in foetnra, quae sint observanda, quod alia alio tempora parere solet; equa-enim ventram fert zu menses, vacca decem, ovis et capra quinos, sus quatuor. In foetura rea ineredibilis est in Hispania, sed est vera, quod in Lusitania ad occanum in ca regione, ubi est oppidum Olysippu, monte Tagro, quaedam e vento concipinnt certo tempore equae, at bie gallinae quoque sulent, quarom uva o restaua appellant. Sed ex his equis, qui nati pulli, non plus triennium vivunt. Quae nata sunt matura et chorda, nt pare et molliter stent, videndum, et ne obterantur. Dicuntur agni chordi, qui post tempus nascuntur, se remanserunt in volvis in timis; vocaul χογίες, a quo chordi appellati. Tertia res est, de nutricatu quid observari oporteat, in quo, quot diebus matris sugant mammam, et id quo tempore, et ubi: et si parum hahet lactis mater, ut subjiciat sub alterius mammam, qui appellantur sohrumi, id est sub mamma; autiquo enim vocahalo mamma rumis, ut opinor. Fere ad quatuor menses a mamma non dijunguntur agni, hoedi tres, porci duo; e queis, quoniam pari sant ad sacrificium, ut immolentur, olim appellati sacres, quos appellat Plautus, cum ait : Qoanti sunt porci sacres? sie hoves altiles, ad sacrificia publica saginati, dicuntur opimi. Quarta pars est de sanitate : rea multiplex, ae necessaria ; quod morbosum pecus et vitiosum, at quando non valet, saepe magna gregem afficit calamitate. Cojus scientiae geocra duo: unum ut in hominem, ad quem adhibendi medici ; alterum, quo ipse etiam pastor diligens mederi possit. Eins partes sunt tres : nam animadvertendum, quae cujusque morhi sint causse, quaeque signa earum causarum sint, et quae quemque morhum ratio curandi sequi debest. Fere murborum consec erunt, quod laborant propter aestus, aut propter frigora, nec non etiam propter nimium lahorem, aut contra, propter nullam exercitationem, ant si cum exercucris, statim sine intervallo cibum aut potionem dederis. Signa autent sunt, ut eorum, qui sive ez acstu, sive e labore febrem habent, adapertum os, humido spiritu erchro, et corpore calido. Curatio autem, enm hic est morhus, hace: perfunditur aqua, et perunguitur oleo et vino tepefacto, et item esbo sustinctur, et iniicitur aliquid ne frigus caedat, sitienti aqua tepida datur. Si hoc geuus rebus non proficitur, dimittitur sanguis, maxime e capite. Item ad alios morbos aliae causae, etiam alia signa in omni pecore, quas scripta habere oportet magistrum pecoris.

ebe per trenta giorni si dà agli arieti ed ai tori, avanti che si accoppino colla femmina, un più copioso cibo, onde acquistino forze: per cuntrario si sottrae alle vacche, pretendendosi che concepiscano megliu quando sono magre. La seconda parte versa sopra il portato. Ora io chiamo foetura, o portato, il tempo compreso tra il concepimento ed il parto, perchè questi sono i primi e gli ultimi momenti della gravidanza. Laonde primieramente è da aversi in vista l' accoppiamento, ossia il tempo, in cui bisogna che il maschio monti la femmina : perchè siccome si creda che riguardo ai porci sia più acconeio il tempo ch' è tramezzo al tramuntar del sole, nel punto da cui soffia il zeffiro e l'equinozio di primavera; così riguardo alle pecora cradesi essere il tempo che scorre tra il tramoutare di artoro e quello dell' aquila. Inoltre è da sapersi quanto tempo si debhano tenere separati i maschi delle femmine, avanti che si accoppino per la prima volta: questo d'ordinario in tutte le specie di hestiame è di due mesi; e così appunto praticanu i custodi del hestiame ed i pecorai. L'altro punto da esaminarsi nel portato è, che hannovi delle bestie, la quali partoriscono più per tempo di altre, perchè la cavalla porta il feto nel ventre dudici mesi, la vacca dieci, la pecora e la capra cinque, e la troia quattro. Relativamente al portato, io dirò una cosa vera, quantunque incredibile; ed è che mella Spagna Lusitanica trovansi verso l' Oceano, e in quella provincia uv' è la città di Lisbona e il monte di Sinara, alcune cavalle, le quali concepiscono in certo tempo per mezzo del vento (65); in qualla stessa guisa che sogliono parimente essere fecondate qui le galline, le cus uova si chiamauo perciò o marigua (66). Ma i figli neti delle ansidette cavalle non vivono più di tre anni (62). Sia poi che i figli unicano al tempo consueto, o più tardi, bisogua aver enra di tenerli netti e con mollezza, ed evitare che non sieno schiaociati. Si dicono agnelli chordi quelli che nascono dopo il tempo stabilito dalla natura, e che sono rimasti più lungamente inviluppati nelle membrane interne, chiamate yariar, e quindi chordi chiamati (68). Il terzo oggetto si aggira sopra quello ch' è da farsi per la nutrizione de' figli, cioù quanti giorni debhano snechiare le poppe alla madre; in qual tempo, ed ove ciò sia da farsi. Che se la madre avrà poco latte, si metteranuo sotto la poppe di un' altra : questi ultimi ai chiamano subrumi, vale a dire che sono sotto le mammelle; perchè, a quel che io penso, rumis è un vocabolo antico che significava mammella. Non si distaccano gli agnelli dalle poppe se non quasi dopn quattro mesi, i capretti in capo a tre,

ed i porci dopo due. Quando questi erano puri per essere offerti in sacrifizio, si chiamaveno una volta sacres (69). Con questo nome si chiemano da Plauto (70), quaudo dice : A quel prezzo sono i porci sacri ? Parimente i buoi pingui ed ingrassati pei pubbliei saerifizii, si ebiemano opimi. La querta parte verse sopra la sanità del bestiame ; e quest' è un oggetto diramato e necessario, perehà il bestiame, quando è ammalato, o ha dei difetti (71), sovente arreca de'grau maliel gregge. Questa scienza ha due oggetti : uell' uno si adopera il medico, come si fa per l' nomo, e nell'altro possono bastare le enre del pastore. Esse si divide in tre parti, perebè bisogne osservare le cause di ogni malattie, i segni che le caratterizzano, e la maniera di medicare ogni malattia. Quasi tutte le cause delle malattie o riconoscono il troppo caldo, o il troppo freddo, o un'eecessiva fatica, o per contrario un difetto di esercizio, o il cibo e la bevanda dete subito dopo il lavoro senza lasciar correre qualche tempo. I segni poi per conoscere se le febbre nesca dal caldo o dalla fatica sono la bocca aperta, la respirazione nmida e frequente, e il corpo caldo (72). Ecco come si gnarisce queste malattia: si bagua l' animale coll' aequa ; si frege coll' olio e col vino tepido; gli si dà poco cibo (73); si copre eou quelehe drappo, acciocebé il freddo non gli arrechi qualche danno; e evendo sete, gli si dà dell'eeque tiepida. Se questi medicamenti a nulla gioveno, sl cava sangue (74) principalmente dalle teste. Ognune delle eltre malattie ha altresì le proprie cause ed i proprii segni differenti in eiaschaduna specie di bestieme ; del ebe il sovrentendeute al gregge debbe averne un registro in iscritto. Reste la nons parte, la quale versa sul un-

Relinquitur nonum, quod dixi, de numero, utriusqua partis commune. Nam et qui parat pecus, necesse est constituat numerum, quot greges, et quanto sit pasturus, na aut saltus desigt. ent supersiut, et ideo fruetus dispereant. Praeterea seire oportet in grege quot foemius hebest, quae parere possunt, quot erietes, quot utriusque generis soboles, quot rejiculae sint alienandae. In elimoniis si sunt plures nati, ut quidam faciunt, sequendum, ut quosdam anbineas; quae res facere solet, at reliqui melins crescent. Vide. inquit Attieus, ne te fallat, et novenee istae partes nou exeant extre pecoris minoris ec mejoris nomen. Quo pseto enim erunt in mulis et pestoribus novenee partes, ubi uee admissurae, nec foctorae observantur? In cacibus enim video posse dici. Sad do etiem in hominibus posse novenerium retineri numerum, quod in bibernis bebent in villis molieras, quidam etiam in cestivis, et ld pertinere putent, quo

mero del bestisme, come bo detto (25), ed è comune alle due prime divisioni ; Imperciocchè ehi compra del bestiame, bisogna che ne fissi il numero, ebe esamini quante gregge potrà far pascolare, e di quante teste debba ognine essere composte (76), acciocche non vengano a mancare i pascoli, ovvero che ne restino di superflui, e che perciò vadano a male i frutti. Inoltre bisogns sapere quente femmine capsei di partorire dabbansi trovare in un gregge, quanti becchi, quanti figli di ambi i sessi, e quante teste sieno da vendersi a motivo della età, o di qualche malattia (22). Riguardo el nodrire i figli, se la madre ne he partoriti parecchi, si segna il costume di alcuni, i queli li dimingiscono di numero: a ciò si suol fare. onde gli altri crescano meglio. Vedi, dice Attico (78), di nou ingenuarti, e che queste nove parti non escano dai limiti assegnati al bestieme

facilita ad gregas pastores retinesat, et puerperio familiam faciant majorem, et rem pecuariam fruetposiorem. Si, inquam, numaros non est, at sit ad amussim, ut non est, eum dicimos mille naves isse ad Trojam, centumvirale esse judicium Romae: deme (si vis) duas res de mulis, admissoram, et parturam. Vaccins, Parturam? inquit; proinde at non aliquotian dienter Romae penerisse mulam. Cai ego ut succinerem, subileio. Magonem et Dionysium seribere, mulam et equam, cum conceperint, duodecimo mense parere. Quara non, si bin in Italia cum peperit mole sit portentum, adsentiri omnes terras. Neque seim hiraudines et eiconise, quae la Italia periant, in omoibne terris periont. Non seitis almulas, caryotsa in Syria parere in Judaes, in Italia non posse? Sed Scrofa : Si exigere mavls sine mularum foetura et untriestu numerum octoginta et unum, est qui expleas duplicem istam incumum: quod extraordinariae fractaum species dues accedunt magnae; quarum una est tonsura, quod oves se capras detondant aut vellunt: alters, quee latins patet, est de lucte, et caseo, quem seriptores Gracci separatim reseweeler appellaverant, ac scripseront de ea ra permulta.

CAPUT II

De PECUDIAUS, ARIATIQUE AT AGRIS.

Sed quosism nos nostrum pensum absoltimus, an limitats est pecasria quaestio: musc ratres vos reddite nobis, o Epeirotas, de una quaqua re, at videsmas, quid pastores a Pergamide, Maledore patis sint. Atticas, qui tune T. Pomponies, anne Q. Caecilius cognomice endem: Ego opinor, inquesti, neipinas prismas, ucuoism

compraso sotto la denominazione di grande e di piccolo. Di fatti, come queste nave parti possono aver luogo nei muli e nei pastori, ne' quali non si esemina nè accompiamento, nè portato? Veggo bene che nei cani possono aver lnogo; ed acconsento anche che tutte nove possano aver lnogo negli uomini, perchè hanno delle donne nella case villerecce d' inverno, e alcuni aocha in quelle di estate : e eba ciò facciasi ad oggetto che più fscilmente i pastori non si dipartano dalle gregge, e che colla figlipolanza si faccia più numerosa la loro famiglia, onde frutti maggiormente il bestiame. Se, gli risposi, il namero non è cuattissimo, coma non lo è nemmeno quando diciamo cha mille navi si sono portste a Troia (79), e che a Roma v' è un tribonale di cento gindici (80), togliene pur due, se ti piace, dsi mali, cioè l'accoppiamento ed il portato. E perchè toglierne il portato ? dice Vaccio, quasi che non si dica in Roma che alcuna volta le mule hanno partorito (81). Ed lo, per fiancheggiare il suo detto, agginngo che Magona a Dionisio scrivono, che la mula e la cavalla, ingravidandosi, partoriscono nel dodicesimo mese. Laonde se è prodigio per l'Italia il parto della mula, non lo è certamente per totti gli altri paesi; Imperciocchè nemmeno le rondinelle a le cieogne partoriscono in tutti gli altri paesi, quando in Italia realmente partoriscono. E non sai che le palme ed i datteri fruttano nella Siria e nella Gindea, e non già nell' Italia? Ms. soggiunse Serofa : Anche togliendo il portato a l'allavamento de' figli della mule, a volendo to ebe aussista il numero di ottantuno, v' è con che compierlo, agginngendo dua specia considerabili di frutti straordinarii ; l'una delle quali è la tosatura della pecore e delle capre, sia tagliando il pelo o strappandolo; e l'altra eh' è più estesa, e eha versa sul latte e sul formaggio. Quast' ultima è quella parte cha gli antori greci hanno specialmente chiamata recovarior (82), e sulla quale hanno scritto molto.

CAPITOLO II

Dat, exstrant, peoli abieti e opgli agualli.

Ma poiché noi abbismo terminato il lavoro assegnatoci, ai è limitato agni quationa relativa al bestiama, ora tocea a voi, o Epirii, a parlare, secondo l'ordina da soi proposto, di ogni specie di bestiame, e a farci vadere la capacità del paatori di Pergauside o di Malelo (1). Io eredo, dice Attico (quegli il qualle una rolta chiamava;

in me videre conjecisse oculos : et dicam da primigania pecuaria. E feris enim pecudibus primum dicis oves comprehenses ab hominibus ac mansuafactas; has primnm oportat bonas emare. Quas ita ab setate, si negna vatolas sunt, negna meras agone : quod alterna jam nondom, alterne jam non possunt dare fruetnm; sed ea melior astas, quam sequitur spes, quam es, quam mors. De forma, ovam asse oportat corpore amplo, quae lane multa sit et molli, villis altis et densis toto corpore, maxime eirenm cervicem et collum, ventrem quoque ut habest pilosum; itaque quae id non haberent, majores nostri apicas appellabant, ac rejiciebaot; case oportet ornribus humilibres, caudis observare, at sint in Italia prolizis, in Syria brevibus. In primis videndum, nt boni seminis pecus hebeas; id fere ex duabus rebus potest animadverti, ex forma, at progenia. Ex forma, si arietes sint fronte lana vestiti bana, tortis cornibna prouis ed rostrum, ravis centis, lana opertis auribus, amplia pectore et scapulis, at clunibus latis, cauda lata et longa: animadvartendom quoqua linguane nigra, eut varia sit, quod fare qui ca habent, nigros ant varios procreant agnos. Ex progenie autem animadvertitur, si agnos procreant formosos. In emtionibus jura utimur en, quod lex praescripsit; in ea anim alii pinra, alii panciora exeipiunt. Quidam enim pratlo facto in singulas oves, nt agni chordi duo pro nna ove annomerentur, at si cui vatustate dentes absunt , item binae pro singulis ut procedant; da reliquo antique fere formula atuntar | eum emtor dixit : Tanti sunt mi emtas? at ille respondit : Sunt, et expromisit namos : emtor stipulator prisca formula sie: Illasce oves, qua de re agitur, sanas recte esse, ati pecas ovillum, quod recte sanam est, extra luscam, surdam, minam, id est, ventra giabro, nequa de pecore morboso esse, baberaque raeta licere, hace sie recta fieri spondesne? Cum id factum est, tamen grex dominum non mutavit, nial si est adnumeratum. Nee non emtor pote ex emto vendito illum dampare, si non tradet, quemvis non solverit namos : ut ille emtorem simili judicio, si non reddit pretium.

T. Pomponio, e eba ora chiamasi O. Cecilio Attico (2), parebè ha conservato questo cognome). di dover essera il primo a parlare, poichè veggo ehe gli occhi sono rivolti verso di ma: e perciò parlerò del primitivo bestiame. Tra le bestie selvagge, in dicesti, che le pecore sono le prime che gli uomini abbiano prese e addomesticate. Queste primieramenta bisogna comperarle buone, le quali si conoscono (3) se sono tali riguardo alla età, se non sono ne troppo vecchie, ne troppo giovani ; perchè queste non aneora sono al caso di fruttare, a quelle hanno cessato di partorire : è meglio per altro comperarla di quall'età, da eui si possano sperare da' frutti, piuttosto che la morts. Quanto alla forma, bisogna che le pecora sia di statura alta, che sia fornita di copiosa lana a molle (4), di vello lango e denso ia tatto il corpo, particolarmente attorno la cervice ad il collo: bisogna eziandio che abbia peleso il vantre; a pereiò quella che non avevano gnesta qualità, arano chiamata dei nostri antichi apicae (5), a le rigattavano. Bisogna eba abbiano le gambe basse ; e facciasi attenziona che nell' Italia abbiano la coda Inoga, a corta nella Siria. È da procurarsi specialmenta che si abbia nn ariata (6) di buone razza: il ehe d'ordinario si conosce dall'assme della forma e della stirpe, Influirà la forma, se gli arieti avranco la fronta larga e folta di laua (7), le corna torta a piegate sopra il muso, gli occhi rossi, la orecchia coperta di lana, il petto largo, le spalle e le naticha largha, e la coda longa: è da eseminarsi ancora se hanno la lingua nera o macehiata, perchè d'ordioario quelli che l'hanno tale, genareno agnelli peri o macchiati. Si può argnire cha la loro stirpe è di bnona razza, quando generano de' belli agnelli. Nelle vandite si conformarà alle condizioni dettate dal proprietario, in virtà del suo diritto di proprietà, poichè aleuni v'inseriscono molte clausole, ed altri pocha. Ve ne sono di quelli che fissano un daterminato prezzo per ogni pecora i coma che due agnalli nati dopo il tampo consueto, si contino per nua pecora, e che due pecore mancanti di denti per l'età, non si contino che per une . Per la altre condizioni, d'ordinario si sta all'antica formola : vale a dire, che quando il compratore ba detto al venditore : me la vendi per tanto? ad avutane l'affermativa, egli promette solennementa di pagarne il prezzo; indi il compratore introduce questa stipulazione presa dall'antica formola: mi prometti ehe queste pecore, dalle quali si parla, sieno sane, come debb' assere questo hestiama (8), il quale è sano a dovere, quando non è cieco in un occhio, non è sordo, a quando non ha la mina (q), vale a dire, che sia pelato sotto il ventre : ch'asso non proviene da nna

De alteris quatnor rebus deinceps diesm : de pastione, foetura, nutricatu, sanitate. Primum providendum, ut totum annum recta pascantur intus at foris: stabula idoneo loco nt sint: na ventosa; quae apeetent magis ad orientem, quam ad maridianum tempus : ubi stent, solum oportet esse ernderatnm, et proclivum, ut everri faeile possit, ac fieri purum ; non enim solum ea nligo lauam corrumpit ovinm, sed etiam angulas, ac scabras fieri cogit. Cum aliquot dies steterunt, subjicere oportet virgulta alia, quo mollins requiescent, parioresque sint : libentius enim ita pascuntur. Faciendum quoque septa secreta ab aliis, quo incientes secladere possis, item quo corpore segro; bacc magis ad villaticos greges anlmadvertanda. Contra illae in saltibus quae pascuntur, et a tectis absunt longe, portant secum crates aut retia, quibus cohortes in solitudina faciant, caeteraque ntensilia : longe enim et lata In diversis locis pasci solent, at multa millia absint saepe bibernse pastiones ab aestivis. Ego vero scio, Inquam; nam mihi greges in Appulia bibernebant, 'qui in Reatinia montibus aestivabant. Cum inter base bine loca, ut jugum continet airpienlos, sic calles publicae distantes pastiones: easque ibi, ubi pascuutur in eadem regione. tamen temporibos distingunt, ut aestate quod cum prima luce axennt pastum, propterea quod taue herba roscida meridianam, quae est aridior, juenoditate praestat : sole exorte puto propellunt, at redintegrantes rursos ad pastom alacriores faciant. Circiter meridianos aestus. dum defervescant, sub umbriferas rupes et arbores patulas subjiciunt, quoad refrigerato aere vespertino, rorsus pascant ad solis occasum : ita pascere pecus oportet, nt adverso sole agat; caput enim maxime ovis molle est. Ab occasa parvo intervallo interposito, ad hibendum appellant, et rarsus pascnut, quoad contenebravit; iterum enim tum incanditas in herba redintegravit. Hacc ab Vergiliarum exorto ad aequinoctium automoale muxime observant. Quibos io locis messes sunt factae, inigere est ntile duplici de causa, quod at caduca spice saturantur, et obtritis stramentis et stercoratione facinnt in annum segetes meliores. Reliquae pastiones biberno ac verno tempore hoc mutant, quod pruine jam exhalate, propelgreggis malassa, a che liberamente passa in assoluto nio potere i Gió latto, nollulimeno il greggio non engia padrone fino a che non si sia constato il deaner. Peù il comprisore, per l'azione dalla compera e della vandita (10), far condannare il venditore, se noo gif si a te consegna del gregge, quantonque non l'abbia accera pagato ; a parimente questi, per un egnals diritto, può far condannare quelle, e no no paga il perca contrento.

Ora parlerò degli altri quattro punti, che sono il pascolo, la generazione, il nodrimento de'figli, e la sanità. Primieramenta è da proenrarsi (11) che la pecore sieno ben nodrita tutto l' anno, tanto in casa, quanto fuori. Le loro stalle debbono essere collocate in un luogo conveniente, senza essere esposte al vento; a volte piuttosto all' oriente, che al meriggio (12). Il suolo, su cui dimorano, deve essera uguale (13) ed in pendio, affinchè di leggieri possa essere scopato a nettato dall'orina (14); perche l'umidità guasta non solo la lana delle pecore, ma ancora le nughie che verrebbero attaccate dalla scabbia. Fa duopo distendere sul suolo dei virgulti o della paglie (15), onde le pecore riposino su d'un letto molle, e si mantengano più netta. Dimerato ebe abbiano su questo letto per alquanti giorni, bisogna rifarlo con altri virgulti. In tala maniera mangiano più volentieri. Bisogna fare altresi de'recinti separati. onde poter segregare quelle che sono prossime al parto (16), a anche quelle che sono ammalate. Cotali attenzioni la ricercano apecialmente la greggie ehe soggiornano nella casa rustica. Per contrario quelli (17) che le fauno pasculare sulle montagne, a che sono lontani dalle case, portago seco de' craticci o della reti di ginestra di Spagua (18) e degli altri utensili per costruire dei parchi nei luoghi di solitudine, parchè suolsi condurle a pascolare in luoghi lontani (19) ed ancha tra di loro distanti; ed avviene non di rado cha i pascoli dell' inverno sieno distanti molte miglia da quelli della state. Lo so bena, to dico, perchè le mia greggie passavano l'inverno uella Puglia, e la state sui monti di Rieti. Tra questi due luoghi di psecoli lontani vi sono delle strade selvagge che li uniscono; in quella gnisa che un giogo unisce due panierl (20). Anche le pecore che pascolano sempre nella medesima contrada, cangiano pascoli secondo la stagione ; poiché nell' estate si conducono a pascolara sul far dal giorno, per essere allora l'erba coperta di rugiada, la quale fe che riesca più grata al patato di quella del mezzodì, perché è più secca. Nato cha sia il sole, si conducono a here (21); acelocobè ristorate, ripiglino con allegria il pascolo. A oggetto che venga meno il calore bruciante del mezzodì, si conduceno sotto l'ombra delle rocce e sotto lunt in pebolom, et pescunt diem totom, se meridiano tempore semel agere potum satis habent. Quod ed pastiones attiuet, bacc fere suot : quod ad foeturam, quae dieam. Arietes, quibus sis usurus ad foeturam, bimestri tempore ante secernendum, et largins pabulo explendom. Com redieruot ad stabula a pastn, ordenm si est datum, firmiores fignt ad laborem susticeodom. Tempus optimum ad admittendum, ab areturi occaso ad aquilae occasum, quod quae postes concipinut, finot vegraodes, atque imbecillae. Ovis praegoans est diebus CL ; itaque fit partus exitu antumnali, eum aër est modice temperatos, et primitus oritur herba imbribus primoribus evocata. Quamdin admissora fit, eadem aqua nti oportat, quod commutatio at lauam facit variam, et corrompit oterom. Cum omnes eooceperunt, rursus arietes secernendi: ita factis prasgosotibus quod sunt molesti, (obsuot). Neque peti oportet minores, quam bimas saliri, good neque natum ex bis idoneum est, neque noo ipsae fiuot atiam deteriores: et ooo meliores, quam trimae admissae; deterreot ab saliendo fiscellis e juoco, aliava qua re, good alligant ad naturam. Commodius servantur, si secratas pascunt. In nutricatu cum parere coeperunt, iniguot in stabula ea, quae habeot ad eam rem seclusa, ibique pata recentia ad ignem prope poount, quoad convaluarunt, bidnum ant triduum retineot; dum agooscant matrem agoi, et pabulo sa saturant ; deinde dum matres eum grege pastum prodeunt, retitient agnos, ad quos eum rednetac ad vesperum, alantur lacte, et rarsus discernuotur, ne nocto a matribos eoocolceotur. Hoc item faciuot mana ante quam matres io pabulum excant, ut agni satutli fiant lacta. Circiter decem dies com practerierunt, palos offigunt, et ad eos alligant libro, aot qua alie re levi distantes, ne toto die eursantes inter se teneri. delibent aliquid membrorom. Si ad matris mammam noo accedet, admovere oportet, et labra agni ouguere butyro aut adipe suilla, et olfacere labra lacta. Diebos post paucis obijecre his viciam molitam, aut herbam teoeram, ante quam azeunt pastum, et cum reverterunt. Et sie antricantur qooad facti sunt quadriemestres. loterea matres aorum bis temporibus noo mulgent quidam, qui ut melius, omnico perpetoo, quod at lanae plus fernnt, et agnos plures. Com depulsi suot agni a matribus, diligeutia adbibeoda est, ne desiderio senescant; itaque delioicodum in natricalu pabuli bonitate: et a frigore et aestu ne quid laborent, eorandum. Cum oblivione jam laetis non desiderant matrem, tom denique compellendum io gregem oviom. Castrare oportet agnom non minorem quinque mensiom, neque sote quam calores aut frigora se fregerunt. Quos erietes

quella degli alberi aventi i rami distesi, finchè si rinfreschi l'aria (22), per far ad esse poi ripigliare il pescolu sino al tramontar del sole. Bisogna che il bestisme pascoli, tenendo le parti di dietro verso il sola, perabà la testa del medesimo, e massimamente quelle delle pecore, è delicata. Poeo tempo dopo ehe il sole è tramontato, si conducono a here; e unovamente si fanno pascolare fino alla notte, perchè allora si rionovella il sapore nell'erba. E questo è da osservarsi speeialmente dal levare delle Pleiadi sino all'egninozio autumnale. Giova per una donnia raciona ecodurre (23) le pecore, ove già si e fatta la raecolta : la prima è, perebè si satollano delle spiehe eadute in terra : le seconda, perchè calpestando le paglia, ed iograssaodola collo sterco, faono sì cha la terra si migliori per l'aoco venturo. Gli altri pascoli d'ioverno e di primavere diffariscooo (24) dagli anzidetti in ciò, che la pecore noo si cooducono al pascolo, se uoo quaodo è già esalata la brina, ebe si lascia oo pascolara tutto il giorno, e che basta cuodorle a bere una sola volta a mezzogioruo. E questo è quasi tutto eiò eba riguarda il pascolo; e quello ebe sarò per dire, riguarderà la propagazione. Gli arieti cha vuoi adoperare par la propagaziuoe, separali doc mesi avanti, a dà loro maggior copia di cibo. Se vuol renderli più robusti per sostenere le fatishe della propagazione, dà ad essi dell' orzo, quando ritornaoo alla stalla dopo il pascolo. Il miglior tampo per l'aecoppiamento è dal tramontare di artnro sino a quello dell'aqoila (25); a quegli agnelli ehe nascouo io progresso, diveotano malamente grandi e debuli (26). La pecora porta centocioquanta gioroi; per consegnensa partorisce alla fine di autonno, quando l'aria è moderatamente temperata, e quando comineia a nascere l'erba accitata dalle prime piogge. Nel tempo che il maschio si accoppia colla fammina, bisogoa dargli a bere sempre la medasima acqua, perchè il eangiamento di questa (27) fa che la lana diventi di vario colore e cha si nuoca all' utero. Quando tutte hanno eooeepito, bisogna segregare ouovamente gli arieti; perchè, se sono molesti (28), nnocono a qualle che baoon concepito. Noo bisogne permattere l'accoppiamento a quelle che banno meno di due anni, perchè il frotto con sarebbe buono, ed esse medesime deteriorerebbero. Le migliori di tutte, per essere montale, sono quelle di tre anni. Si garaotiscono le femmine dall'accompiamento, attaccando alle loro parti genitali dai cestelli di giuoco o di qualche altra materia: meglio però si preservano, facendole pascolare separatamente. Riguardo alla nutrisione de' figli, quaodo le pecore 2000 vieine al parto, si fanoo passare in istalle destinate e submittare volunt, potissimum efigunt ex matribus, quae geminos parere solent. Pleraque similiter faciendum in ovibus pellitis, quae propter lance bonitatem, ut sunt Terentinae et Atticae, pellibus integnutur, ne laue luquinetor, quo minus vel infici recte possit, vel lavari, ce pareri. Harum praesepia se stabule ut sint pura, majorem edbibeent diligentism, quem hirtis; itaque facinat lapide strate, ut arine necubi in stabulo ecosistat. Ilis quecunque jubentur, vescuntur, ut folia fieninea, et palca, et vinscese ; furfores objiciuntar modice, ne perum aut nimium saturentur: ntrumque enim ad corpus alendum inimicum; at mexime amicum cytisum et medica ; nam et piugues facit facillime, et genit lae. De secitate sunt multa, sed ea (ut dixi) in libro scripta magister pecoris habet : et quae opus ad medendam, portat seenm. Relinquitur de numero, quem faciunt alil majorem, elii miporera; nulli enim hujas moduli natureles; illad fera omnes in Epeiro facimus, ne minus habeamus in ceutenas oves birtes singulos bomines : in pellitas binos.

sere, acciocché li podriscano col lette : e ppovamente si separano, onde uelle notte non sieno calpesteti dalla medra. Perimente si fa lo stesso la mattina, avanti che le medri escano el pascolo, ecciocchè gli agnelli diventino beo satolli di latte. Pesseti dieci giorni ell'incirca, pianteuo dei pali ; e e questi si attaccano, a una qualche disteuza, per messo di scorze d'elberi, o di qualsivoglie eltro leggicro legame, per evitare che, correndo qua e la tutto il giorno, pon el urtipo tra di lore, e non si rompano qualche membro, perchè sono teueri. Se l'agnello non si eccosta ella mammella delle madre, bisoene evricinarvelo, ed nagergli le lebbra di burro o di grasso porcino, e fargli ennasare il latte per mezzo delte labbra. Poebi giorni dopo, si dà agli agoelli delta veccia maelnete, o dell'erba tenere, tento aventi di condurli si pascolo, quanto altora che ritornano (3o). E così si nodriscoue finebè abbieue quettro mesi. Aleuni non mungono la questo tempo le loro madri; e fauno meglio di quelli che continuamente le mangono; perchè nel primo modo esse producono maggior copia di lana e perecchi agnelli (31). Quendo gli aguelli sono ribntteti dalle madri, è da procurersi che non vengano mepo pel desiderio, e pereiò, a oggetto di raddoleira la loro pena, si nodriscono con buoni pascoli, e si be la cura di preservarii del totto del freddo e dal caldo. Quando non pensauo più al latte e alla madre, allora sarà il tempo di unirli alla troppa delle pecore. Non bisogne castrere gli agnetti evanti i cinque mesi, come nemmeno avanti che ei moderi il caldo od il freddo. Riguardo seli etalloni, si scelgano quegli ericti che nacquero da medri, le quali e un tretto furono solite di partorire due agnelli. Pressappoco è da farsi lo stesso riguardo alle pecore ehe si coprono con pelli (32), il che si fa per le bontà della loro lena : tali sono la Terentine e quelle dell'Attica, le quali così si coprouo, onde la lana non si sporchi, a possa essere bene tinta, lavate a nettate (33). Usano maggiore diligenza in taner nette le mangiatoie e le stalle di queste, che quelle delle pecore di lana grossa; e pereiò lastricano di pietre le stalte, effioché non si arresti in elcun luogo i' orina. Mangiano qualunque cosa cha si metta nella mangietoie, come foglie di fico (34), paglie e vinacce : si dà ad esse della crusca, ma moderatemente, effinchè non ne mangino nè in troppa, nè in poca

quest' operazione, ed ivi si mettopo presso al

fuoco i neonati, e si obbligano a stervi per due o tre giorni, finebè si lortifichino, a finebè cono-

scano la proprie madre (29), e sieno in istato di

mangiare. Indi, quando le madri escono col gregre al pascolo, si trattenzono eli espelli in istalla :

ei quali si fanno passare, quando ritorneno la

copia ; esmedoshi loro nuoce il troppe e il poco cilo. Ma purisolarmate lovo è utili i ditise e cilo. Ma purisolarmate lovo è utili i ditise e generino molto latti. Rigarodo allo loro smiti visono molte altre con; ma queste, come dissi (25), and debba sertis scritto sporti in oltro il corrantendesta sili greggia, a porturi esto, quoto debba sertis scritto sporti in oltra il corretorio debba sertis scritto sporti in oltra il contro debba sertis scritto sporti in oltra il contro debba sertis scritto sono saggiore, a disti minore; in ciò la natura non ci di ona regola fina. Quasi tutti enfili piri occionno cha shibino no pastere conto pocore di lana grosse, e dea pastori sitrattante capre.

CAPUT III

De Capais, mineis at montis.

Cui Cossinius : Quonism satis balasti, inquit, o Fanstole noster, accipe a ma cum Homerico Melanthio Chordo de capellis, et quamadmodum oporteat breviter dicere, disce. Qui caprinum gregem constituere vult, in eligendo animadvertat oportet, primnm selstem, nt cam paret, quae iam ferre possit fruetum, et de iis eam potins, quae dintius : novella enim quam vetus ntilior. De forms videndum, et sint firmar, magnae, corpes lene ut babeant, erebro pilo, nisl si glahrae annt : duo anim genera carum : sub rostra duas ut mammolas pensilas haheant; quod aas foecondiores sunt : phere sint grandiore, ut et las muldum, et pingne habeant pro portione. Hircus molliori et potissimum pilo albo, ac cervice et collo hreve, gurgulione longiore. Melior fit grex, si non est ex collectis comparatus, sed ex consuctis una. De seminio dico cadam, quae Atticus in ovibus; hoc aliter, prium semen tardius esse, quo hae sint placidiores; contre caprile mobilius esse, de querum velocitate in Originum libro Cato scribit base : In Sanracti, Fiscello caprae farae annt, quae saliunt e saxo pedes plus sexagenos. Oves enim, quas poscimus, ortae sant ah ovibus faris; sie caprae, quas alimos, a capris feris sont ortec, a que a propter Italiam Caprasia insula ast nominata. De capris quod meliore aemine ese, quae bis pariant, ex bis potissimum mares solent submitti ad admissuras ; quidam etlam dant uperam, nt ex insula Media capras habeant, quod ibi maximi ac pulcherrimi axistimantor fieri boadi. De emtione aliter dico atque fit, quod capres sanas sanus nemo promittit; nnngnam enim sine febri sunt. Itaque stipulantur paucis exceptis verbis : ac Mamilius scriptum reliquit sia : Illas capras hodie reete esse, et bibere posse, habereque recte

M. Tassazio Vasaosa

CAPITOLO III

DELLE CAPER, USI RECCHI & DSI CAPRETTI.

Cossinio gli disse: Poichè, o nostro Fanslulo (1), hai lungamente parlato intorno alle pecora. qual Melanxio Cordo (2) di Omero, impara da me eiò che riguarda le capre, e come convenga parlarne brevements. Quegli che voole formare un gregge di capre, dee nella scelta badare primieramente all' atà, e provvedere quelle che sono già al caso di frottare, e preferire quelle che frutteranno per lungo tempo ; perchè le giovani sono più utili delle vecchia. Quanto alla forma, bisogna aver l'attenzione che sieno di statura granda a soda, di corpo sottile, di pelo denso. quando non sieno di quella cha sono pelate, essendovene di tuttadue la specia; che abbiano due papille peudenti sotto il mento, il ebe è indizio di fecondità; che abbiano grandi mammelle, ande in proporzione il latte sia e copioso e grasso. Quel becco è migliore (3), il quale ha specialmenta il pelo bianco, la testa e il collo corto a grosso, e protuberente il capo dell' asperarteria (4). Quel gregge è migliore, eh' è composto di capre solita a stare insieme, che riunite per la prima volta. Quanto alla razza, dico lo stesso ehe ha detto Attico rignardo alle pecore, con questa differenza (5), che la razza delle pecore è più quieta a trenquilla, perchè sono più mansnete, e per contrario quella delle capre più spiritosa e laggera. Ecco quello cha scriva Catope nel libro della Origini in proposito della loro leggerezza. Nel monte Soratte e Fiscello (6) vi sono delle capre selvagge, la quali saltano sopra la rocca a nua distanza di sessanta piedi e più. Siccome le pecore che noi alleviamo sono nate (7) da pecore selvagge, del pari le capre ehe alleviamu nacquero da capre selvagge; e per questo appunto si è nominata Capraia quell' isola ch' è licere, bacc spundesne? De quibus admirandum illud, quod atiam Archelaus scrihit, non ut retiqua auimalia uarihus, sed auribus spiritum dosere solare, pastores curiosiores alignot diegut.

De alteris quatuur, quod est de pastu hoc dico : stabulatur pecus melins ad hihernos axortus si speciat, quod est alsiosum. Id ut pleraque lapide, aut testa substerni oportet, caprile quo minus sit uligiuosum ac lutuleutum. Foris cum est pernoctaudum, item in eaudem pertem coeli quae specteut, septa oportet substerul virgultis, ne obligautur; uec multo aliter tueudum hoc pecus iu pastu, atque oviliom, quod tamen habet sus propris quaedam, quod potius silvestribus ssitibus delectautur, quam pratis. Studiose euim de agrestibus fruticibus pascuutur, atque in locis cultis virgulta carpunt; itaque a carpendo caprae uominatae: ob hoe in lege locationia fundi excipi soiet, na coloque capra untum in fundo pascat. Harum euim deutes iuimici sationis, quas atiam astrologi ita recepcront in coelum, at extra limhum x11 signorum axcluserint. (Suut doo huedi et capra unu longe a tauro). Quod ad foeturam pertiuet, desistente autumuo exigunt a grege in campos, hircos la caprilia, item ut in arietibus slictum. Quae concepit, post quartum mensem raddit tempore verno. lu nutricatu hoedi, trimastres cum sint facti, tum submittuntur, et in grega incipiuut esse. Quid dicam da carom sauitata. quae uuuquam suut sause? uisi tamen illud nnum, quaedam scripta babere magistros pecoris, quibus remediis utautur ad morbos quosdam carum, ac vulneratum corpus; quod uso venit iis ssepe, quod inter se cornibus pugnaut, atque in spinosis locis pascuntar. Reliaquitar de aumero, qui in gregibus est minor caprino, quam in ovillo, quod caprae lascivae, et quae dispergant se ; contra oves, quas se congregent, ac condensent in locum unum. Itaque in agro Gallico greges

viciua all' Italia. Le capre di miglior razza sono quelle che partoriscono due figli in una volta ; e perciò i maschi unti da queste sono specialmente quelli cha si sogliono usare per istalloni (8) . Alcuni procurano aucora di avere delle capre dall' isola Milo (9) , perchè aono persuasi esservi colà da' capretti graudissimi e bellissimi. Riguardo alla compera di quaste, bisogna fare altrimente di quello cha si usa in quella delle pecore (10). perebè uessuu uomo di saua mente può manteuerle sane, essendochè uon sono mai seuza febbra (11); a perciò si stipula il contratto, toeliendo dalla formola poche parola. Ecco ia formola lasciataci scritta da Manilio (12): Mi prometti tu. che queste capre sono oggidì in istato di ben mangiare e here, e che potrò possederla liberamente? Alcuni pastori curiosi raccontano una singolarità sorprendente, scritta auche da Archelso (13); ed à che le capre sogliono respirare per la orecchia, non già per le uari, come fauno gli altri animali (14). Quanto agli altri quattro punti, ecco quel

ch' to dico riguardo al loro uodrimento. La stalla per questo bestiame è meglio che sia volta att' oriente d'inverso (15), perché sono sensibilissime al freddo. Questa, come sono molta altre stalle. debbe assera lastricata di piatre o di mattoni cottl (16), onde non sia ne umida, ne fan soss. Quaudo si faranno pernottare fuori di questa, si faccia che i reciuti guardino parimente al medesimo lato del cielo, e sul suolo si distendano dei virgulti, acciocchè uon si sporchino (17). Riguardo al pascolu, questo bestiame si tratta pressappoco egualmente della pecore : ha però questo di particolara, che ama pinttosto i luoghi selvaggi e la rupi, che le praterie. Di fatti le capra con graude avidità pascolano i frutici selvaggi, a nei luoghi coltivati raccolgono (18) e addentano i virgulti ; e perciò si sono chiamate caprae dal varbo capera, o cogliare. Per questo, quando si affitta una teunta, suolsi al fittanziere eccettuare nel contratto che uon faccia pascolare nella madesima la capra (19); perché i dauti di questa sono danuosissimi alla piautagioni; a quiudi gli astronomi parimenta la accolsero nel cialo, ma la esclusero dal circolo dei dodici segui. I due capratti e la capra non sono molto lungi dal toro (20). Per ciò che spetta alla propagazione, verso il fine di autunno si fanno passare nel gregga i becchi, come si è detto degli aciati (21). Quella cha hauno coucepito, partoriscono dopo il querto mese (22) iu primavers. Quaudo i beecherelli ehe si sono allavati, hanno compito tre mesi, in allora si lasciano andara cogli altri, e cominciano ad essere parte del gregge. Cha dirò della loro sanità, poiche esse uon sono giammai

plures polins facient, quem magnus, quod in magnis cito existat pestileutia, quae ad perniciem eum perducat. Satis magnum gregem putant esse circiter quinquagenes; quihus assentiri putant id, quod usu vanit Gaherio equiti R. Is enim, com in suburbano mille jugerum haberet, et a caprario quodam, qui addoxit capellas ad urbem x, sibi in dies singulos denarios singulos dare, audisset, coëgit mille caprarum, sperans se capturum de praedio in dies singulos denarium mille. Tantum enim fefellerit, ut brevi omues amiscrit morbo. Contra in Sallentinis et in Casinati ad centenss pasennt. De maribus et foeminis idem fere discrimen, ut alii ad denss capras singulos parent hircos, ut ego: alii atiam ad xv, ut Menas : noppolli etiam, ut Morrius, ad viginti-

CAPUT IV

Da sue.

Sed quin e portu post Italios prodit, ac da nalito porce espacifit Itanetal Serofam potitalmum de ea re dicere opertere, cogonose a juaginifact. Cni Tremillia: i gourer, jougit, videre, cur appeller Serofa. Itaque ut citan hi propret ta attain opportune en est de Emmeo ortum. Aven meus primum appellatus en Serofa, qui quasotro cum aestt Lideito Nereas prectori in Macadonia provincia relicias, qui prasente conssionem se habere vitervine, impremionem conssionem se habere vitervine, impremionem consistente de la consistente del la consistente de la consistente del la consistente del la consistente de la consistente del la consistente de la consistente de la consistente del la consistente de la consistente de la consistente de la consistente del la consistente de la consistente de la consistente del la consistente de la consistente del la consistente de la consistente de la consistente de la consistente del la consistente de sane? Questo solo dirò, che i sovraniendenti al bestiame hisogna che abbiano scritti certi rimedii (23), dei quali si servano per guarire alcune delle loro malattie, c le ferite, cul sono sovente asposte, perché pugnano tra di loro colla corna, e perche pascolano in lnoghi ripieni di spine. Resta a parlare del numero, il quale debbe essere minore in un gregge di capre, che di pecore, perchè quelle sono lascive e vagabonde, e queste amago di stare pnite e di raccoglierai in pn solo luogo. E per questo gli shitanti della Gallia fauno piuttosto parecchie truppe, che queste stesse più numerose ; perchè nelle numerose facilmante le apidemie vi alliguano, e quindi muoiono. Si considera essere un gregge numeroso sufficientemente, quando si banno circa cinquanta capre; e pensano di confermare ciò con guanto secadde a Gaberio cavaliere Romano; imperciocchè egli che possedeva mille ingeri di terra nel sobborgo, avendo inteso dire da un certo capraio che conduceva dieci capre alla città, ebe ogni capra gli rendeva al giorno un denarias (24), formò quindi pos trapps composta di mille capre, colla speranza che il suo fondo di terra gli frutterebbe mille denarii al giorno; ma tanto s'ingannò nel suo conto, che in breve tempo morirono tutte per malattie. Per contrario, i Salentini e quelli di Cassigo fanno le loro trappe di cento teste. Quasi la medasima diversità di opinioni havvi rispetto al numero de' maschi che deggiono coprire le femmine; perchè alcuni, come io, danno na caprone a dieci capre, altri un caprone a quiodici, come fa Menas (25); e alcuni altri, come Murrio, fauno che basti un becco per montare venti capre.

CAPITOLO IV

Dar Posco.

Ma qual è qual'I talino nigrassator di perci (), il quale comparies sulla sete a trattere di questo bestimor I Egli è sensa dubito Serola, li cui appranone sonuncia () che quetori periori per di periori la ragiona, per la quale mi chimo Serola. Londo, scoiocché moora quelli che mon qui prasenti il sappiano nel mentre che il Tusira sapresa more tu, deggi lo farti conocerce de la mia famiglia più no di mentre che il Tusira sapresa more tu, deggi lo farti conocerce de la mia famiglia con ha scapitales questo sepranomo n'i porci, e che su mo discusi per sono de Tusira. tra dixil, ederitier as illea (at scrofs porcea) disjectarum; id quad feist a same oprocilo bastes its fadit ac fagarit, ut co Nerra praetor Impatato al applicatum, anna cagosume insemanti, at activation and activation and activation and activation and activation and activation and acseptimens una discipant parentarials genta nostra. Net tumes defegio, quin diction que secio de suillaporte. Agri estim culture se histilo fini studionus: see de pecora suillo subi et volhi, maguis portariti, ser res nos et communito. Cuis estimnos sudiciri patras nostros dictre, ignarum et sumplicassom esce, qui mendifami corrarsio auspenderit potins sa braisario, quam ex domestico fundo?

Ergo qui suum gregem vult habere idenenm, eligere oportet primum bone setate, secundo bons forme. Es cat, cum amplitudine membrorum, praeterquam pedibus, capite, unicoloria potins quam varias. Cum hace eadem ut habeant verres videudum, tam utique sint cervicibus amplia. Boni seminis sues animadvertuntur a fecie, et progenie, et regione coeli. A facie, si formosi sint verres at scrofa; a progenie, si porcos multos pariant; a regione, si potios ex his locis, ubi nascuntur, amples quem exilia pararis. Emi solent sie : Illasce sues sanas esse, habereque recte licere, noxisque praestare, naque de pecora morboso esse, spondasue? Quidem adjicinnt perfunetes esse a febri et a foria. lu peato locus hoic pecorl aptus aliginosus, quod delectatur non solum aque, sed etiam luto; itaque oh cam rem ajunt lunoe cum sint nacti eues, trabere usque ad aquam, quod dentes fervorem cernis ferre naqueant. Hon pecua alitur maxime glaude, deinda faba, et ordeo, et caetero frumento; quae res non modo piuguitudinem efficiunt, sed etiam carnis jucundum saporem. Pastum exigunt ecatate mane, et antequem sestus incipiat, subigunt in umbrosum locum, maxime ubi squa eit; post meridiam rursus lenito fervore pascunt; hiberno tempore non

pretore (5) della provincia di Macedonia, questi il lasciò colà a comaudare all' armata fino al soo ritorno, Immaginendosi gl' inimici che questa foese une buona occasiona di riportare la vittoria, cominciarono a sforzare il ano campo. Il mio avo, nell'atto che esortava i soldatl ad impugnare la armi, e ad andara contro il nemico, disse loro che in un momento dissiperehbe gl' inimici, in quella guisa che una trois dissipe i porci (6): Il che di fatti esegni, perchè in quella battaglia tanto diaface gl' inimici, a tanto li fugò, che il pretore Nerva, in conseguenza della vittoria, chbe il titolo d'imperatore (7), a il mio avo il soprenuome di Scrofa (8). Laonde ne il mio hisavolo, ne gli eltri Tremellil miei autichi si sono mai chiemati Scrofa; ed io sono il settimo pretore della mia famiglie, la quale ha esercitata questa carica di padre in figtio. lo però non ricuso di dire quanto so intorno il bestiame porcino, perchè fino dalla mia prima età fui atudioso dell' egricoltura : e quanto riguarda i porel, appartiene non meno a me, che a voi, perchè alleviamo multo bestiame. Qual è di fetti quegli che coltiva le sue terre, senza che abbia de' porci? E chi non he odito dire dei nostri padri, che quegli è negligente, e che fa spese considerabili, quendo attacca nella diepeusa la carne porcina saleta o affumicata (q), presa pipttosto del beccaio, che tratta dal suo proprio fondo ?

Dunque chi vnole avere un buon gregga di porci, dee prima scegliere una buona età, e in secondo lnogo nua hella forma. E questa ha lnogo nella troie, quando henno grendi membra, oltra i piedi e il capo ; e quando sono pinttosto di un solo colore, che screziate. È da farsi attenzione che queste medesime qualità si trovino anche nei verri, come altresì che sieno di grande cervice. Si conosce, se i porci sono di huona razza, dalle loro figora, stirpe e peese (10). Della loro figura, quando le troje sono belle (s 1) ; dalla loro atirpe, queodo in na tratto partoriacono molti figli; e dal paese, quando si comprano pinttosto grossi, che piccoli in quei luoghi, ova nescono tali (12). Ecco la formola usata nel contratto: mi prometti che queste trois sono sane ; che esse passano in pieno mio diritto; che carò esente dai dauni che avessero apportati (13); e che non deriveno da un gragga ammalato? Alcuni aggiungono che sieno esenti dalla febbre e dalla diarrea (14). Rispetto al pascolo, i luoghi fangosi sono quelli che convengono a questo hastiama; perchè ama nou solo l'acqua, quanto anche il fango: per la qual cosa corre il detto, che quando i lupi trovano de' porci, gli strascinano nell'acqua, perchè i loro denti non potre bprius exigant pastum, quam pruius evanuit, ae colliquefacta est glacies. Ad focturam verres duobus mausibus auta secernaudi. Optimum ad admissuram tempus a favonio ad aequinoctium vernum; ita cuim contingit, nt aestate pariat; quatuor enim menses est praeguans; et tune parit, aum pahulo abundat terra. Neque minores admittendae quam anulculae; melius xx mauses expectare, ut bimas parisot. Cum coeperunt, id facere dieuatur usque ad septimum angum recte. Admissuras eum facient, prodigent in lutosos limites ae lustra, ut volutentur in luto, quas est illorum requies, at lavatio hominis. Cum omnes conceperaut, rursus segregant verres. Verris oeto mensium incipit selira: permanet, at id reete facere possit, ad primum ; deinde it retra, quoad perveniat ad lauium ; hie enim conciliator suillas carnia datus populo.

Sus Graece dicitar of alim thysus dictus, ab illo varbo quod dieunt Juizes, quod est immolare. Ah suillo agim genere pecaris immolandi initium primum sumptum videtur, cujus vestigia, quod initiis Careris porci immolantur, et quod initiis pacis foedus cum feritur, porcus occiditar, et quod nuptiarum initio autiqui reges ae sublimes viri in Hetraria in conjunctione nuptiali nova nupta et novus maritus primum porcum immolant. Prisci quoque Latini, at atiam Graeci in Italia idem factitasse videntur. Nam at nostras mulieres maxime autrices, asturam, qua foemimas sout, in virginihus appellant porcum, at Graecae asigor, significantes asse digunm insigni auptierum. Saillam pecus donatum ab netura dieunt ad epulandum. Itaque lis enimem datam esse proinda ac salem, quae servaret carnem. E queis succidias Galli optimas at maximas facere consusterunt. Optimarum signum, qued etiam nune quotaunia e Gallia epportantur Romain

bern sopportare il calore della carni da' porci. Quasto bestiama al alimenta particolarmente di ghiande, Indi di fava, di orzo e di quelunque altro grano. Cotale nodrimento non solo lo ingrassa, ma contribuisce aucora a rendere saporita la sua carne. I porci nella state si conducono a pascolare la mattina, e avanti che principii il grau caldo; e sul mezzodì si fanno passare (15) in luoghi ombrosi, ed ova specialmente siavi dell' aegoa. Rattamparato il caldo dopo il meriggio, si conducono nuovamenta al pascolo, Nell' invarno non si conducono al pascolo se non dopo eh' è svanita la brina a che si è squagliato il ghiaccio. Per la propagazione, hisogna prime mettarli in disparta (16) per dua mesi. Il tempo migliore pee l'accoppiamento è dal momento in cui il sole tramonta al punto, dal quale soffia il vento favonio, sino all'aquinozio di primavera, essendochè na viena eba la troia partorisca nalle state, perchè porta quattro mesi, e partorisce allora che la terra abhonda di pascoli. Non si lascing conrire le troie che hanno mego di un anno ; ed è meglio aspettara che abbiano venti mesi, onde partoriscano di doe auni. Si pretende cho dopo il primo accopplamento, generino bene anche per altri setta auni. Nel tampo dell' accoppiamento si conducono in siti fangosi e la lagune fangose (17), onda si voltolino nal fango, il qual è un luogo di riposo per esse, come il bagno lo è per l' nomo. Quando tutta hanno concepito, nuovamente si segregano i verri. Il verra di otto mesi comincia a montare la troie; e continua a generare bene sino all' età di tre anni (18) : indi si diminuiscono la sua forze generatrici sino a abe cade nelle mani dal beccaio, qual canale, per aui la carne porciua passa al popolo.

Il porco in greco si chiamò oc; enticamente ai direva Suc (10) dal verbo Susur, che significa la latino immolare ; perchè pare che dai porci aiasl cominciato a sagrificare l'altro bestiame (20). le cui tracce si revvisano nai sagrifizii di Cerere, nai quali a' immolago i porci, come altresi dal sagrifizio di un porco nella conclusione dalla pase, e da un pari sagrifizio nal principio dei matrimonii dagli antichi ra e dei personaggi iltustri dell' Etruria (21), nel quali la sposa ad il marito facevano cotale cerimonia. Pare altrest che anche i Latini autichi ad i Greci d' Italia abbiano fatto lo stesso; polchè la nostra donne, a specialmenta le nutrici, chiamano nelle vergini porcum la parta che distingue il loro sesso, a cha la grecha dicono guiçor, come per fara intendere che questa parte merita di essere Insignita dell'onora del matrimonio. Si pretende che la natura abbia regalata all' nomo il porco, onde vivessa lautamente, e cha non abbie dato pernae tomaciuse, et taniacae, et petasiones. De 1 magnitudine Gallicarom saccidiarum Cato serlbit bis verbis: in Italia in scrobes terna atque quaterna millia autia succidia. Vere sus usqueadeo pinguitodine crescere solet, ut se ipsa stans austicera non possit, neque progredi usquam. Itaque eas si quis quo trajicere vult, in plostrum imponit. In Hispaoia ulteriore in Lusitania sus com esset occisos. Attilius Hispaniensis, minime mendax, et multarum rerum peritus in doctrina, dicehat L. Volumnio senatori missam esse offulam com dushos costis, quae penderet m et xx pondo: ejosque suis a cute ad os pedem et m digitos faisse. Cui ego non minos res admiranda, quum mi esset dicta, in Arcadia scio me esse speetatom suem, que prae pinguitudine carnis non modo surgere non posset, sed etiam ut lu ejos corpore sorex exess carne nidom fecisset, et peperimet mures. Hoc etiam in vineta factum accepi.

Sus ad foeteram quae sit foecunda, animadvertunt fere ex primo parto, quod non multum in reliquis mutat. In nutricate quam porculationem appellabant, biois mensihos porcos sinnot cum matrihua; sed eos, cum jam pasci possuut, secernont. Porci qui nati hiame, fiunt exiles propter frigora, et quod matres aspernantor, propter exignitatem lactia, et quod dentihns sanciantur propteres memmas ; scrofe in son quaeque hara auos alat oportet porcos, quo alienos asperusutur : et ideo si contarbati sunt iu foetura, fit deterius. Natura divisus earum aouus hifariam . quod bis parit in anoo; quaternis mensihus fert ventrem, binis antricat. Haram facere oportat circiter triom pedum altam, et latam amplius paulo, ca altitudina abs terra, ne dum exilire velit praegoaus, abortet. Altitudinis modus sit ut sobulcus facile circumspicere possit, ne qui porcellus a matre opprimator, et ut facile purgare possit eubile. In haris ostium esse oportet, et limeu inferius (altum) palmipedale, ne porci ex hara, cum mater prodit, transilire possiot. Quotiescunque baras subulcus porgat, toties arenam injicere oportet, aut quid alind quod exogst humorem, (in singulas injicere debet:) et cum pepererit,

l'anima a quest' snimale se non qual sale che conservasse la sua carne (22). I Galli accostumano di tagliare iu graude copia della carne porcioa, che pol salano ed affumicano, e ch' è molto boous. Una prova della loro boutà si è, che aoche oggidì si trasportano tutti gli auni dalla Gallia a Roma delle mortadelle, delle taniacae (23). dei prosciutti. Intorno alla carne porcina fatta in pezzi e poi salata, o affumicata, ecco quello che dice Catone: Nella Insubria (24) si trovaco sino a tre in quattromila pezzi di questa carne. Il porco (25) suole tanto crescere iu grassezza, che d'ordinario non può reggersi la piedi, molto meno camminara; e perciò quando si vuole farto passere in qualche luogo, si dee trasportare col carro. Lo Spaguuolo Attilio, uomo veridico, dotto e perito io molte cose, raccontava di avero spedito al secatore (26) L. Volumnio un perro composto di dne coste, che pesava ventitre libbre, tratto da un porco ammagzato nella Spagna alteriore la Lusitania, e che dal principio della testa sino all' estremità del grugno eravi la luughezza di un piede e tre diti (27). Cui io risposi di sapere un fatto non meuo sorprendente di questo, perchè ho veduto in Arcadia una troia, la quale era tauto grassa, che uon solo non poteva alzarsi, ma aveva auche lasciato che nel suo corpo un sorcio vi divorasse tanta carne per farvi nido, e che ivi partorisso i suoi figli (28). Del pari ho udito una simile cosa essere accaduta presso i Veneti (20). Quasi dal primo parto si poò sapere se oua

trois sarà fecoods, perchè negli altri portati con vi è molta differenza (30) . Riguardo alla cura di allevare I porci, che si chiama in latino porculatio, si lasciano per dua mesi seguire le madri ; iudi si separano, quaodo possono pascolare di per sè stessi (31) . I porcelli che nascoco nell' inverno, diveutano stenuati e pel freddo, e perchè le madri li maltrattano, a motivo che questi feriscono coi deuti le mammelle, nelle quali trovano poco latte (32). Inoltre ogni trois hisogna che nodrisca i proprii porcelletti in separati reciuti, perchè allattano anche gli altrui (33); e perciò se sono nodriti promiscusmente, si fa male ai figli. Per le troie l'anno è diviso dalla natura in due parti, perchè partoriscono dos volta all'anno, impiegando quattro mesi nel portato, e dae nel nodrimento. Bisogna fare il porcile alto tre piedi incirca, e largo un poco di più; e che il suolo non sia tauto sopra il livello della terra, che la trois pregos, nell'useire del porcile, non vada soggetta a scouciarsi. L'attezza sia tanta, che il porcaio possa di leggeri guardere ell'ingiù (34) per vedere se qualche porcellino è in pericolo di essere achiacciato dalla madre; e per far si che largiore cibatu sustentare, quo facilins lac suppeditare possit; in quibns hordel circiter hines libras aque madefectas dare solent, at hoe quoque conduplicant, ut sit mane et resperi, si alia quae objiciant non habnerint. Com porci depolsi annt a mamma, a quibusdam delici appellantur. neque jam lactentas dienntur ; qui a partu decimo die babentur puri, ah eo appellantur ah antiquis sacres, gnod tum ad sacrificium idonei dieuntur primum. Itaque apud Plantum in Mensechmis, cum insanum onem ontat, at pietar in oppido Epidemuo, interrogat : Quanti hic porci sunt sacres? Si fundos ministrat, dari solent vinacea, ac scopi ex uvis. Amisso nomine lactentis, dicuntor pefreudes, ah eo quod nondum fahem frendere possunt, id est, frengere. Porcus Graecum est nomen antiquum, sed obscuratum, quod nunc eum vocant garger. In aorum foetu scrofae bis die pt hibent, curant lactie cause. Parere tot oportet porcos, quot mammas habeat; si minus pariat, fructuariam idoneam non esse; si plures periat, asse portentum. In quo illud antiquissimum fuisse scribitur, quod sus Aeueas Lavinis xxx porcos pepererit alhos. Itaque quod portenderit, factum xxx annis, ut Laviniensea coudiderint oppidum Albam. Hujus suis, ac porcorum atlam nune vestigia apparent Lavinii : quod et simulacra corum abenea etiam uunc iu publico posita, et corpus matris ah secerdotihus, quod in salspra fuerit, demonstratur, Nutricare octopos percos parvulos primo possant: incramento facto, a peritis dimidie pars removeri solet, quod mater neque potest suffarra lae, veque conganerati alescendo roborari. A partu decem diabus proximis non producunt ex haris matrem praeterquam potum; praeteritis decem diahus, sinunt exire pastum in propinquum locum villae, ut crehro reditu (lacta) alara possit porcos. Cum creverunt, cupinnt sequi matrem pastum : domique seceronut a matribus, ac seorsom pascunt, ut desiderium ferre possint parentis, quod decesu diehus assegnantar. Subulcus debet consuefacere. omnia ut faciant ad hucinam. Primo enm incluserunt, cum bacinstum est, speriunt, ut exira possint in eum locum, nhi ordeum fusum in longitudine. Sic enim minus disperlt, quem si lu acervos positum, et plures facilius accedunt, ideo ad xu convenire dicuntur, ut silvestri loco dispersi, na dispereant. Castrantur varres comodissime anniculi, utique ne minores, quam semestres: quo facto nomen mutant, atque a verribus dicuotur majales. De sapitate spom ppum modo exempli causa dicam. Porcis lactentibus si scrofa lac non potest suppeditare, triticum frietum darl oportet, (crudum enim solvit alvum) vel ordenm objici ax aqua, quoad fiant trimestras. De nume-

si possa nettare il covile, hisogna che nel porcile siavi una porta, la cui estremità inferiore sia alta un piade a un palmo sopra il tivello del suolo del porcile (35), acciocchè i porcellini non possano saltera fuori del medesimo, quando le madra al fa uscir fuori. Qualunque volta il porceio netta i porcili, tante volta hisogna che in ognono (36) retti dell'arena, od alcuna altra cosa che assorba l'umidità. Quando la trois ha partorito, hisogna sostenerla con molto cibo, acciocchè possa fornire niù facilmenta del latte. Soeliono dare unito a questo cibo due libbre all'incirca di orso cotto uell'acqua (37): reddoppiano altresi l'orzo, perchè lo danno la mattina a la sera, quando non hanno altro da dare alla troia. Quando i porcellini sopo slettati, da alcuni si chiameno delici (38), non già di latte. Nel giorno decimo dopo la nascita (39) si considerano come puri ; a perciò dagli antichi ci chiamavano sacres; perchè da quel momento possono essere adoperati na'sagrifizii. Laonde Planto nei Menechmi fa dire ad nno da' snoi personaggi, che vnole purificare nella città di Durazzo un nomo che crede insensato: di quale prezzo sono qui i porcelletti socres? Si danno ordinariamente si porcelletti delle vinacce e dei racimoli di uva, se la tenuta li somministra. Perdendo il nome di lattanti, si chiemano nefrendes (40), perchè non possono encora frendere, ossia frangera la fava. La voce porcus è un vecchio nome greco, ma dispsato, essendosi sostituito oggidi quello di xi 100. Quando le troie allattano, si ha la cura di farla bere due volte al gioroo, affiechè abbondino di latte. Bisogna che le troie partoriscano ta eti figli, quanta sono le mammelle (41); se ne partoriscono di meno, non meritano il nome di fruttifere: sa ne partoriscono di più, quest'è un prodigio. Un esempio antichissimo di questa fatta scrivesi essera etato quello della troia di Enea, che pertori trenta porcelletti hlauchi in Lavinia (42): e così questo prodigio proposticò quanto avvenne, poichè gli shitanti di Lavinia fehhricarono trent'anni dopo la città d' Alba. Apparlscono a Lavinia anche oggidì la tracce di questa troia e de' snoi porcellini, ova le loro statua in hronzo sono ancora esposta in pubblico, ed ova l sacerdoti mostrano il corpo della madre conservato nella salamola. Nei primi giorni possono essere nodriti otto porcellini ; ma quendo sono crescinti, snolsi dai periti sottrarsena la metà, perchè nè la madre può somministrare aufficiente latte, ne fortificare tutto il portato nell'atto che cresce (43). Nei primi dieci giorni dopo il parto non si permette alla troia ch' esca dal porcile, se non per bare; ma passati questi dieci giorni, si lescia cha vada a pascolare in vicinanza alla casa, affinche spesse volte ritorni ro, in contours mere decem errere satir esas patisat; quidam etiam bios demunt. Greges majores inacquabiles habent; sed qeo modicum puto orntearium; siliquot majores fiesieni, it ant ter quinquagence habenat; procroum gregem alia duplicant, sili titam majorem feciutu; minor grez, quam major, minou ampirousus, quad conties subuleas passiores quaeri. Itaque gregis numerum pastor ab usa utilitate constituit, non dum. Hare hibeat: id estim a natra sumen-

ad allattare (44) i proprii figli. Onando sono eresciuti, dariderano (45) di seguire la madre al pascolo : ma ritornati a casa, si segregano dalle madri, e al dà ad essi del pero di latte (66), onde si avvezzino a non desiderarle (47); il che si ottieue in dieci giorni. Il porcaio debbe assuefare le nutrici a far tutto a suono di corno. Fino dalla prima età si riuserrano i porcellini, e non si spra ad assi, se non dopo ebe si è sonato il corno, affinebè possano portarsi a quel luogo, ove si sarà formata una linea retta di orzo; perchè in tal modo a meno si sparpaglia di quello cha fosse ammucchiato, e più facilmenta possogo accestarvisl molti porcellini. Laonda si ammaestrano a raccogliera al suono di corno, affinehè non al smarriscano, quando si trovano spersi pei boschi (48) . I verri si eastrano molto bene di an anno (49) , uou mai prima che abbiano sei mesi : dopo quest' operaziona cangiano nome, e, da verri che si dicevano, si chiamano maiales (50). lutorno alla sanità dei porei, non dirò che una sola parola, la quale servirà di esempio. Se la trois non può somministrare il latte si porcelletti lattanti, bisogna dare ad essi del formento arrostito (perché il crudo scinglie il ventre), ovvero dell'orzo stemperato nell' aequa finebà abbiano tre mesi. Quanto al numero, si crede ebe dieci verri bastino per cento trois. Alcu ni diminuiscono anche questo numero. Variasi altrest nel numero componenta una greggia di differenta età a sesso (51); ma io penso che un sentinsio di teste è un numero safficienta ; altri la compoucono anche di cencinguanta. Alcuoi fanno che il gregge dei verri sia di un doppio numero ; ed altri il fanno ancor più numeroso. Il gregge piccolo è di minore spesa del grande, perebè il porcajo pou ha mestieri che di pochi compagni. Loonde il pastore, intorno al numero delle teste componenti il gregge, non debbe consultare cha la sna ntilità, a non la quantità dei verri che gli sono nati, perchè questa quautità è un effetto puramente fortnito della natura. Ecco quello eba dice Scrofe.

CAPUT V

DR RUBUS BY VACCES.

At Q. Lucienns senator, bomo quamvis homenus, ac jocous, introiens, familiaris omnium nostrum, συνανιράται, judis, χαίρτης εί Varronam postrum, Ιουαία, παιμένα λαών. Serofam enim mane aslutavi. Cum alius cum salutasest, alius convictatus esact, qol tam sero venisset ad

CAPITOLO V

DEI ROOF & DELLE VACCHE.

Ma il senstore Q. Lucisuo, uomo cha è molto umano, burlerole en nostro amisco comune, nell'atto di suttare ci dice: Miei compagui di Epiro, io vi dò il buou giorno; ma ecco, soggiunge il nostro Varrona (1), il pastore dei popoli, perchè ni questa mattine ho salutato Scrofo. Alcuni gli constitutum : Videbo iam vos. inquit, balatrones. at bue offeram meum corium et flagra. Tu vero, Murri, veni mi advocatas, dam asses solvo Palilibus, si postes a me repetant, ut testimonium perhibere possis. Attiens Murrio : Narra isti, inquit, eadem, qui sermones sint habiti, et quid reliqui sit, ut ad partes paratus vanist : nos interes seenndum actum de majoribus adtexamus. In quo quidam, inquit Vaccius, mese pertes, quonism boves ihi. Quare diesm, de bubulo pecore, quam acceperim sciantism: at si quis quid ignoret, discat ; si quis seit, nune ubi labar observet. Vide quid agas, inquare, Vacci. Nam bos in pecnaris, maxima debet esse anetoritata: praesertim in Italia, que a bubus nomen habere sit existimate. Graecia enim antique (at scribit Timaeus) tauros vocabant iraks; e quorum multitudine at palchritadine et foeta vitalorum Italiam dixernat. Alii scripssront, quod a Sieitia Hercules persecutus sit eo nobilem taurum, qui diceretar Italus. Hie socius homianm ia rustico opere, at Cereris minister. Ab boc antiqui magns ita abstineri volucrunt, at capite sanxerint, al quis occidissat? qua in re testis Attice, testis Peloponnesos. Nami ab hoc pecore Athenly Burnges nobilitatus, Argis ere'yopes. Novi, inquit itle, majestatem boum, et ab his dici plaragpa masna, at Bernary, Bernada, βάλιμον, βούτιν: nvam googge bamammem: praeteres scio bane esse, in quam potissimum Juppiter se convertit, cum exportavit per mare e Phoenice amans Europam; hann asse, qui filios Naptual e Menelippa servarit, ne in stabalo infantes grex boum obtereret ; denique ex boe nutrefecto nasci dulcissimas apes mellis matres, a quo ess Graeci Beyéva; appellant, et hine Plautium locutum esse latine, eum Hirrium praetorem rengneistum Romam in Senatum scriptum habere. Sed bono animo es, non minus estisfaciam tibi, quam qui Bugoniam scripsit.

corrisposero col seluto, ed eltri il rampognarono, perchè fosse venuto più tardi dell'ora stabilita. Eccomi ad appagarvi, riprese egli, o balatrones (2); e qui vi presento il mio dorso e la sferza per espisre la mis colpa. Ma tu, o Murrio, sintami e difendimi, e sii qual testimonio ehe poesa attestare eb' io pogo la mia tangente in danaro e Pale (3), caso ebe dipol me la raddomandassero. Attico dice a Marrio: Narragli le cose già dette p quali discorsi si sieno tenuti, e cosa rimanga a trattare, affiuchè egli si preperi per la sua parte, ebe noi frattanto passeremo al secondo atto, cioè parlaramo del grande bestiame. Questo argomento è di mia pertinenza, dice Vaccio (4), perebè v'entrano i huoi. Leonde io vi dirò quant' io so di questo bestiame, acciocchè impari questa scienza, se v'è chi la ignori ; a se alcuno la possede, mi corragga, Guarda bene, o Vaccio, gli dico io, intorno a quelto ebe ta direi, perehe il bue, tra il bestisme, è quello che merita grande stima, particolarmente in Italia, la quale eredesi che siasi così chiemata dai buoi. Di fatti l'entica Greeis, come scrive Timeo (5), chiamave irakdo i tori, i quali perehè erano molti e belli, e perchè generavano de' vitetti (6) in questo paese, perciò la chiamarono Italia. Altri scrissero che sia stata coal chiamata, perchè Ercola dalla Siejlia sino in pasto passe insegul un famoso toro chiamato Italus. Il bus è il compagno dell' nomo ne' lavori camperecci, ad il ministro di Cerere. Tanto gli antichi volavano che fossa rispettato, che averano stabilita la pena di morte per chi na avesse ammazzato uno ; come lo attestano le leggi dell' Attica e del Palopogneso (2). Per questo bestiame si rese celebre in Atous Buxuges , e moyues (8) in Argo. Conosco, dice Vaccio, la dignità dei buoi ; a so cha da essi traggono il nome parecchie cose grandi, come Bérvass (9), Béraida (10), Bultuor (11), Bourer (12), a Bumammam (13), parlando dell' uva: so inoltra che Giova preferà quest' animale nells sua trasformazions, quando, divennto amante di Enropa (14), la levò dalla Feuicia, ed attraversò il mare : che un bne fu quegli, il quale preservò nell'infanzia i figli che Nattuno (15) ebbe da Menstippa, e che correvano il rischio di essere schisociati in istalla da un gregge di baoi; a che finalmente dal bue nascono le api (16) madri dal dolcissimo miste; per lo che i Greci lo chiamono Bayéra; (17): espressione che Plancio ha latinizzata, quando disse al pretore Irrio, ebe denunció come antore di na libro scritto contro il Senato: Siate tranquillo, lo non vi tratterò con minora aquità, che se aveste composte nue Bugonia (18). Primieramente la questa specie di bestiame

Primum in bubulo genera actatis gradus dicuntur quatuor. Prima vitulorum, scenuda juven-N. Tananto Vannosa

si contano quattro età. La prima è quella dei

curum, tertia boum novellorum, quarta vetulorum. Discerunatur in prima vitulus et vitule ; in secunda juveneus et juvenea ; ju tertia et quarta, tanrus el vacca. Quae starilis est vacca, taura oppellata ; quao praegnaus, borda ; ab eo in fastis dias hordicalia uominantur, quod tuuo bordae boves immolantur. Qui gregem armeutorum emcre valt, observare debet primum, ut sint hae pecudes actato potins ad fructus farendos integrae, quam jam expartae; ut sint beue compositac, ut integris membris, oblongse, amplae, nigrantibus coruibus, latis froutibus, oculia magnia et nigris, pilosis auribus, compressis malis, subsimisve, gibberi spina laviter remissa, apertis naribus, labris subnigris, cervicibus crassis ac lougis, a collo palearibus demissis, corpore amplo, beue costatos, latis bumeris, bouls eluuibus, candam profusam usque ad calces ut babeant, inferiorem partem frequentibus pills subcrispam, eruribus potins minoribus, rectis geulbus, emiuulis, distantibus inter se, pedibus nou latis, neque ingredientibus qui displodautur, nec cujus ungulac divaricent, et enjus ungues siut leves et pares, corium attaetn uon asperum ae durum, colore potissimum nigro, delu rubeo, tertio heluo, crearto albo : mollissimus enim hic, ut durissimus primus. Da mediis duobus prior quam posterior mallor : ntrique pluris quam nigri et albi. Nagna nou praetarea, ut mares seminis boui siut, quorum et forma est spectauda, et qui ax his orti suut, ut respondent ad pareutum speciem; et praeteres quibus regionibas nati sunt, refert ; boulenim genoris in Italia plerique gallici ad opus : coutra pugatorii ligustiei. Transmarini epirotlei nou solum meliores totins Graeciae, sed atiam Italiae; tametsi quidam de italieis, quos propter amplitudinem praestare dicunt, ad victimas fareiunt, atque ad deorum servant supplicia; qui sine dubio ad res divinas propter dignitatem amplitudinis et coloris praeponendi; quod co magis fit, quod albl iu Italia uon tam frequentes, quam qui iu Thracia ad milara xalver, ubi alio colore panei. Eos cum emimus domitos, stipulamur, sie: Illosce hoves sanos esse, noxisque praestari? cum amimus iudomitos, sie : Illosce juveneos sanos recte, deque pecore sano esse, uoxisque praestari sponilesne ? Paulo verbosius hace, qui Mamilii actiones sequentur. Lauii, qui ad cultrum bovem emunt, et qui ad altaria, bostise sanitatem non solent stipulari.

vitelli: la seconda dei giovenchi; la terza dei buoi giovani : la quarta de' vecchi, Si distinguono nalla prima il vitello a la vitella; nella seconda il giovanco e la giovenca; nella terza e nella quarta il toro e la vacca. La vaeca eb'è sterlle, si chiama tunra (19); la pregna horda; e quindi nel calendario si nomine il giorno intitolato hordiculia (20), per diuotare la festa, lu cui s'immolano quaste vacche. Quegli che vuola comprare una truppa di questo bestlame, dee prima esaminara se à di una età pinttosto atta a fruttare, che indebolita ; se è di bella forma ; se è di membra sane ed intere ; ec è lungo a grosso; se ba la corua uereggianti (21), la fronte larga, gli occhi grandi e neri, le orecchie pelose, le guauce compresse; se è alquauto schiacciato dalla fronte sino alla bocca ; non protubevante, ma bensì lievemente compresso nel dorso (22); se ha le nari aperte, le labbra alcun poco nericce, il collo carnoso, lungo e fornito di pelli peudeuti all' ingiù (23), il petto ampio (24), le costole bene rilevate, le spalle larghe, le ustiche sode, la coda pendeuta siuo al tallone, e uella parte inferiore folta di setole un poco crespe, le gambe ninttosto pieciola e ritte (25), le ginocebia uu poco prominauti a tra di loro distanti, i piedi stretti e che uon fauno strepito quaudo l'animale cammina (26): dee avere altresì la unghia lisce ed uguali, a la pella non aspra e dura al tatto. I colori più stimati in questo bestiame souo Il negro, poi il rosso, lu tarzo luogo il pallidorosso, e finalmente il biauco. Tra i due colori medit, è migliore il primo dell'ultimo ; ed è più atimato del uagro e del biauco, perche quest'ultimo indica de bolezza, come fortezza il primo (27). Inoltre importa aba i masebi sieno di buona razza : a dec farsi atteuziona ai figli elia nascouo da questi, per vedere se la loro forma corrisponda a quella dei genitori (28). Importa ancora sapere il paese, in cui souo uati; perebè, per l'Italia, sono di buoua razza parecchi della Gallia (20), coma quelli ebe resistono alla fatica; la-ldove i liguri sono pigri. Gli oltramariui dell' Epiro nou solo sono i migliori di tutta la Greeia, ma anche souo da prefarirsi agl' italiani; quautunque alcuui pretendauo che gl'italiaui per la loro grossezza sieuo da preferirsi na' sagrifizii, e che si serbiuo quando occorra pregare gli dei (30) ; i quali senza dubbio sono da anteporsi agli altri ue sagrifizii, per la superiorità ebe haono nella grossezza e nel colore : e ciò si fa tauto più, perchè nall' Italia uou sono tanto comuoi i bianchi, come lo souo nella Tracia verso il golfo liela (31), ove se ne trovano pochissimi di un altro colore. Quando si comperano addomesticati, in tal modo si stipula il coutratto : Mi prometti che questi buoi sono sani, e ch' io uen

Pascoplar armenta commodissime in nemoribes, nbi virgolta et frons multa: hieme (eum hibernant) secundum mare; aestu abiguntur in montes frondosos. Propter foeturam hace servare soleo: ante admissnram mensem onum, ne cibo et potione se impleant, quod existimantur facilius macras eoncipere; contra, tauros duobus mensibus ante admissnram berba et palea ae foeno facio planiores, et a foeminis secerno. Habeo tauros totidem, quot Attiens, ad matrices LXX duo, unum anniculum, alternm bimnm. Afloc, secundum astri exortum facio, quod Gracci vocant hoper, fidem nostri ; tum denique taoros in gregem redigo. Mas an foemina sit concepta, sigoificat desceosu tourns, cum iniit ; siquidem, si mss est, in dexteriorem partem shit; si foemina, in sinisteriorem; cur hoe fiat, vos videritis, inquit mihi, qui Aristotelem legitis. Non minores oportet inire bimas, ot trimas parient, co melius si quadrimae. Plerseque pariunt in decem aunos, quaedam etiam in plures. Maxime idoneum tempas ad concipiendum a dalphini exorta usque ad dies xz., ant panlo plus; quae enim its conceperunt, temperatissimo anni tampore parinnt; vaccae enim mensibos decem sunt praesoantes. De quihus admirandum scriptum inveni, exemptis testiculis, ai statim admiseris, concipere. Eas pasci oportet in lecis viridibna et aquosis. Carere oportet, ne ant angustius stent, aut feriantur, ant concurrant. Itaque quod ess aestate tabani concitars solent, et bestiolse quaedam minutes anb canda, ne concitentur, aliqui solent includere septis; iis substerni oportat frondem, aliudva quid in enbilia, quo mollins conquiescant. Aestate ad aquam appellendum bis, hieme semel. Cum parere coeperant, secondum stabula pabulum servari oportet integram, quod egredientes degustare possint : fastidiosae enim finnt. Et providendum, quo recipient se, ne frigidus locus sit; algor enim cas et famis macrescere cogit. In alimoniis armenticium pecus sic contnendum, laetentes cum matribus ne cubent : obteruutur enim; ad eas mane adigi oportet, et eum rediesarè segetto ad ilema prus pei ilemi ile potenere avere prototti Na quando li comprissonon ancora addomesticati, in tal modo si tipula il contatto: illi prometti ele que ij circental sono realmente sani, che provengeno da un gregge sono, che non axio orgetto ad leura pena pei dami che potenere avere prodotti ? Quelli che orginone egolte a formata di Samilio (2s), explicano egolte a formata di Samilio (2s), realmente petenere avere prodotti ? Quelli che i formata di samilio (2s), realmente sono esta di consultato di tratto. I baccsi che comprano pia saccificio, non seglono stipulare la condizione che sia sono (3s).

Gli armenti si fanno pascolare molto heue nei bosehi, ove souo dei virgulti e molte foglie : nell'inverno, e gosndo infierisce il freddo (36), si conducono presso il mare; e nelle montagne coperte di frondi nella state. Riguardo alla propagazione, ecco quello eh'io soglio praticare. Un mese avanti l'accoppiamento, fo che la vacche non mangino, nè beano troppo; perchè si crede comunemente, che quaodo sono magre, concepiscano più fseilmente: per contrario, due mesiavanti l'accoppiamento, fo che i tori si nodriscano bene di erhe, di paglia e di fieno, e liseparo dalla femmine. Nella stessa guisa di Attico fo che a settaota vacche bastino due tori, uno dei quali sia di un anno, a l'altro di due. Fo che si accoppino al levare della costellazione che i Greei chiamano Augar, ed i Latini fides (35). In questo tempo o lungoe permetto che i tori passino nel gregge. Si conusce se la vaeca ha concepito uu maschio od nna femmina, osservando da qual parte discende il toro dopo il coito (36); perchè se un maschio, discende dalla parte destra ; e dalla sinistra, se una femmina. La ravione di ciò, dissa volgendo il discorso a me, la suprete voi altri che leggete Aristotele. Non bisogoa che le vaccha sieno moutate prima che abbiano due auni, offioebè esse partoriscano dopo i tre suni ; ma meglio sarà che figlino sui quattro snni. Parecchie possono partorire sugli anni dieci ; e alenne anche più oltre. Il tempo più acconcio pel concepimento è dal levare del detfino (37) sino a quaranta giorni dopo, o un poco di più; perchè quelle che concepiscono in questo tempo, partoriscono in una stagione dell'anno temperatissima, atteso che esse portano per dieci mesi. Io ho letto no fatto maraviglioso, ed è che se dopo la enstrazione farai subito che il toro (38) monti la vacca, questa concepirà. Bisogna condarre a pascolara le vacche ne' luogbi coperti di verzura ed acquidosi; e bisogua procurare che non istieno troppo strette, ebe non si feriscano, o che le une non corrano dietro alle altre. E perchè d'ordinario i tafani le tormenteno nella

runt e pastu. Cum creveront vituli, levandae metres, pabulo viridi objiciendo in praesepiis. Item his, nt fere io omnibos stabolis, lapides substernendi, sot quid item, ne nugoles putrescant. Ab seggipoctio sotomnali una pascuotor cum metribos. Castrare non oportet ante himatum : quod difficulter, si sliter feceris, se recipinnt; qui entem postes castrantur, dori et inntiles figgt. Item at in reliquis gregibus pecarris, delectos quotagois bebeadns, et rejiculae rejiciaudae, quod locum occupant earom quae ferre possent fructes. Si gove emisit vitolom, ei spopopere oportet eos, quihus non satis praebent matres. Semestribus vitalis objiciant forfores triticeos, et farinam ordeaceam, et teneram herbam: et ut bibeut maue et resperi, enrant. De sanitate suot complura, quae exscripte de Magonis libris, armentarium meam crebro ot aliquid leget, curo. Numeros de tauris et vaccis sie hebendus, at in sexaginta, onus sit anniculus, alter bimus. Quidam habeut aut minorem, aut majorem numeram (gregum). Nam apnd anm duo tanri in septosgipte metribus sunt. Nomerom gregom alius facit alium; quidam ceotenarium modicum putant esse, ut ego. Atticus centomriginti habet, at Lucienus. Haec ille.

state, e perché alconi piccioli insetti (30) le tormenteno sotto la coda, quindi alcuni sugliono rinserrarie ne' recinti, acciocche non s'irritino, Bisogne steodere sul suolo delle stalle o foglie od eltro, affinchè riposino mollemente. Nelle state si conducono (40) e bere due volte al giorno, ed uos sole volta nell'ioverno. Quando sono vicine al parto, bisogna mettere in disparte presso le stelle del foraggio fresco, acciocchè possano essaporarne quando escono fuori della medesime : perché allora banno molto in fastidio il cibo. Bisogue procurare altresì che il Inogu, ove si ritirano, non sia freddo, perché questo e le fame le fauno infallantemente diventare magre. Quendo esse allattano i proprii figli, abbiasi la enra che nella notte (61) non riposino colle lora medri che gli schiaccerebbero : bisogna condurlì alle madri la mattina, e quando esse ritorgano dal pascolo. Queodo i vitelli crescopo, conviensollevare le medri, mettendo del foraggio verde uelle loro mangiatoie. Le loro stalle, come quasi tutte quelle degli altri animeli, debbono essere lastricate di pietre, o d'eltre simile meterie, affin- . chè le moghie con si corrompano. Nell'equinozio autounale si condocono i vitelli a pascolere colle medri. Non hisogne cestrarli aventi l'etè di due enni , altrimenti difficilmente guariscono (4a): se poi si castrano più tardi, diventano indocili ed inutili el levora. Tutti gli anni bisogne fere one scelta di questo bestiame, come si fe nelle altre gregge, e rigettare quelle femmine che sono difettose, perchè ocrupano il luogo di quelle ebe possono figliare. Se alcuna perde il suo vitello, si mettono setto di essa quel vitelli, si quali le loro madri non somministrano bastante latte. Quando I vitelli hanoo sei mesi, si dà ad essi della crosco di formeoto, delle ferina d'orso e dell'erba tenera, e si fanno bere mattina e sere. Hevvi on gran nomero di osservazioni relative ella loro sanità , che ho trascritte dei libri di Magone, e che sovente fo leggere (43) el custode del mio armento. Il numero dei tori e delle vacche è de regolarsi nei seguente modo : cioè a sessanta vecche si dà un toro di un anno, ed uno di due. Sonori di quelli che ne hanno di più, o di meno (44); perchè questi (45) non hanno che dae tori per settente vacche. Il numero delle bestie componenti il gregge è voluto de eleuni maggiore, e de eltri minore : elenni , come io, rosano che bastino cento teste; ma Attico e Lucieno fanno che il gregge sie di centoventi teste. Ecco goello che disse Vaccio.

CAPUT VI

Da asmis.

At Marrius, qui, dam loquitur Vaccius, cum Lucieno rediisset : Ego, inquit, de asinis potissimum dicam, quod som Reations, ubi optimi et maximi fiunt, e quo seminio ago hie procreavi pullos, et ipsis Arcadibus vendidi aliquoties. Igitur asinorum gregem qui facere vult bonum, primum videndum, at mares foeminasque bous actate sumat, ntique ut quam diutissime fructum ferre possiut : firmos, omnibus partibus houestos, eorpore amplo, seminio bono: ex bis locis, ande optimi exeunt, quod faciont Peloponnesii, com potissimum sos ex Arcadia emant: in Italia ex agro Reatino. Non enim si muraenac optimae flutae annt in Sicilia, et ellops ad Rhodon, continuo bi piscas in omni mari similes nascuntur. Horum genera duo; unum ferum, quos vocant onagros, in Phrygia at Lycaonia sunt greges multi; alternm mansuetnm, ut sunt in Italia omues. Ad seminationam onagros idonans, quod a fero fit mananetus facile, et a mananeto ferna nunquam. Quod similes parentum genuntur, eligandi at mas et foemina, euro dignitate ut sint. In mercando item ut esctaras pecudes emtionibus, at traditionibus dominum mutaut, et de sanitate ae noza solet cavari. Commoda pascuntur farre, et furfprihas ordeaceis. Admittuatur aute solstitium, at endam tempore alterias appi pariant: doodecimo enim mense conceptum seman reddunt. Praegnantes opere levant: ventar enim labore nationam reddit deteriorem. Marem non dijungunt ab opere, quod remissione laboris fit deterior. In pastu eadem fare observant, quae in aquis. Secondum pertum pullos auno non removaut a matre ; proximo seno noctibus patienter esse cum his, et leuiter capistris, aliave qua re habent vinctos; tertio anno domere incipiont ad eas res, ad ques quisque aos vult habere in usu. Relinquitar de numero, quorum greges non sone fiunt, nisi ii, qui onera portent. Idao quod plerique deducuutur ad molas, aut ad agriculturam, ubi quid vabendum ast; aut etiam ad araudum, abi levis est terre, ut in Campania. Greges fiunt fere mercatorum, ut corum, qui e Braudisino, aut Appulie asellie dossuariia comportant ad mare oleum aut vioum, Itamque frameatum, ant quid alind.

CAPITOLO VI

DEGLI ASIAL

Ma Murrio, il quale, nel mentra eba parlava Vaccio, era ritornato con Lucieno: lo, disse, tratterò particolarmente dagli asini, per-chè io sono di Rieti, ova trovansi i migliori e i più grandi ; e appunto di questa razza, ed essendo ancora piccioli, ne ho fatti venira qui (1), ed alcuna volta ue ho venduto anche agli Arcadici. Quegli adunqua cha vnole formare na buou gregge di asioi, dee prime procurare di prendere i maschi e le femmine di giovana atà, affinche possano figliare per lungo tempo ; ebe abbiano il passo fermo e sicuro, ehe sieno in tutta le parti bene proporzionati, di granda corporatura, e eha sieno di buona razza, vale a dira ebe si traggano da quel paesi, ova naseono i migliari asini; come fanno appunto que' del Peloponueso, i quali comprano specialmente quelli di Arcadia, e gl' Italiani che comprano quelli di Riati ; perchà dal trovarsi lu Sicilia delle ottime murane galleggianti (a) e degli ellons a Rodi, non per questo ne segue che nascano queati pesci egualmenta buoni in ogni mare. Sonovi dua specie di azioi : l'asino selvatico, che si chiama enager, e di cui va ue sono molte greggie nella Frigia ed in Cogni; a l'asino mansuato, come sono tutti quelli dell' Italia. Per far razza è acconcio l' asino salvatico, perchè da questo si procreano facilmente asini mansueti, a dal mansueto non si generano mai asini selvaggi. Perchè i figli si generino simili ai genitori, si fa la guisa che si scelgano maschi e femmina distinta. Onanto al commercio di questi animali, caugiano pedrone, egnalmente dall' altro bestiama, par mezzo di compere e di prasentagioni; a suolai garantire per la loro sanitè e pei danni cha potessero avere arrecati. Si nodriscopo bena col farro a colla erusca di orso. Si fanuo montara la asine avanti il solstinio, acciocche partoriscano nel veguante anno (3) allo stesso tempo, perebà esse portano un auno. La pregne si dispensano dal lavoro, altrimanti si danneggerabbe il fato (4) : I maschi per contrario si fauno lavorara, perchè il riposo li rendarebba cattivl. Nal parto (5) si segue a un dipresso quanto si mette in opera per la cavalla. Dopo il parto, si Issciano i figli colla madre per un anno ; e uell' auno dopo, non si lasciano con essa che la notte; e tengonsi legati mollamente per

mazzo di cavezze, o con altra specie di legame. Nel terzo anno si comineia a domarli, e si assuefanno a quelle cose, cui si vogliono destinara.

CAPUT VII

Da soms ar sonasna.

Lucianus: Ego quoque adveniens aperiamcarceres, inquit, at aquos emittere incipiam, nec solum mares, quos admissarios babeo, ut Attiens, singulos in foeminas denas, a queis foeminas O. Modius Equiculus vir fortissimus etiam patre militari juzta se mares habere solahat. Horum equorum et equarum greges qui habere voluerint, ut bebent sliqui in Paloponneso et in Appulia, primum spectare oportet actatem, quam praecipiunt. Videndum ne siut minores trimse, majores decem annorum. A etas cognoscitar equorum, et fere omninm qui nugules indivisas habent, et atiam cornntarum, quod aquus trigiuta mensium primum deutes medios dicitur smittere, duo superiores, totidem inferiores ; incipientes quartum agara annum Itidem ajiciunt, et totidem proximos eorum, quos amisernut, at incipinnt nasei quos vocaut columaliares. Quinto auno incipienti item codem modo amittere binos, quos caninos habent : tum renascentes eis, sezto auno impleri : septimo ounnas habere soleut ranatos, et completos. His majores qui sunt, intelligi negant posse; praeterquam cum dentes siut facti hrocehi, et sapercilia caus, et sub es lacunse, ex observata dicunt ann aquam habere annos sedecim. Forma esse oportet maguitudius modica, quod nec vastos, nec minutos decet esse; equas elunibus ac ventribus latis, aquos ad admissuram quod velis habera, legere oportet amplo corpore, formosos, nulla parte corporis inter se non congruenti. Qualis faturas sit equas, e pullo conjeetari potest, si caput habet uon maguum, nec membris confusis: si est oculis nigris, usribus non augustis, auribus applicatis, non augusta juba, arebra, fusca, subcrispa, anbtennibus setia, Implicata in dexteriorem partem cervicis, pectus latum et plenusu, humeris Latis, ventre modico,

Resta a partare del numero: certamente che non si formano troppe di sulta, prechi motti si desi formano troppe di sulta, prechi motti si disi formano troppe di sulta, prechi motti si diquando cocorra potrare qualche cono, ovvere
quando cocorra potrare qualche cono, ovvere
anches da arra, ove la terra è leggera, coma nalla Cumpania (O). Alonsi anche non il destinano noche a portare de' pesi. Siciche con si fanno trupoti quali, per menzo di salici sha portano sul dovti quali, per menzo di salici sha portano trasportare si no al mare dell' olito o del vino, come auche della higha o ultra mercanici.

.

CAPITOLO VII
DEI CAVALLI E DELLE CAVALLE.

lo pure, dice Lucieno, alla mia vannta aprirò la barriara, e principierò a lasciare libero il corso ai cavalli ; nè soltanto al maschi, dei quali, in pari guisa di Attico, ne teugo nno per istallonu per ogni dieci femmine, ma auche alla cavalle, di cui il valoroso O. Modius Equiculus era solito sarvirseue nelle armate (1), egualmente che de' maschi. Quelli che vogliono formace delle trappe di cavalli e di cavalle, coma sono quelle di alcune persone nal Peloponueso a nella Puglia, debbono prima esaminara l'atà; a vnolsi che si procuri (2) ehe uon abbiano meno di tre, ne più di dieci anni. Si conosce l'atà de'cavalli, come aucha quella di quasi totte la heatia che non hango seperate le noghie, o che hango la corus (3) , perchè si dice che il cavallo di trenta mesi perde prima i danti di mezzo, cioè due in alto e due abhasso. Quando entra nel quarto auno, parimente ne perde altrettanti lateralmento a qualli che ha già perduti, a cominciano a nascere quelli che si chismano canini ; e nel principio del quiuto auuo ue perda pura uella medesima meniera dua. Que' denti ehe allora riuascono incavati (4), si riempiono nel sesto anno; e nel settimo spole il cavallo averli tutti rinati e riempiti. Passato quest'auno, v'è opinious chu manchino i segui per conoscera l'atà, fuorchè quando I denti diventano molto prominenti, la sopracciglia hianche, gli occhi sprofoudati uella occhiaie, perchè allora si dice che il cavallo abbia sedici anni (5). Bisogua che le cavalle nella forma sieno di nua corporatura moderata, perchè non hauno punto di grazia, quando aono troppograndi o troppo picciole (6), che abbiano la gropps ed il ventre largo. I cavalli che ai vogliono adoperare por istalloui, hisogna scegliarli di grande corporatura, di bella furma, e bene prolumbis deorsum versum pressis, scapulis letis, spina maxima duplici ; sin minns, non extanti, coda empla subcrispe, ernribus rectis et aequalibus, genibus rotundis, ne magais, nee introrsus spectantibus, ungulis duris: toto corpora nt habeat venes, quas enimadverti possint, quod qui hujuscemodi sit, et enm est seger, ed medendam est eppositus: corpore multo. De stirpe megni interest que sint, quod ganera sunt multa ; itaque ed hoc pobiles a regionibus dienntur, in Graecia Thessalici equi, e terra Appali, ab Rosea Roseani. Equi honi futuri signe sunt, si cum gregelibus in pabulo contendit in currendo, eliave que re, quo potior sit : si, eum finmen travehondum est, gregi in primis praegraditur, se non respectat alios. Entio equina similis fere se bonm et asinorum, quod eisdem rebus in emptione dominum mutent, ut in Memilii ectionibus annt perscripte.

Equinnm pecns pascendum in pratis potissimum berbe; in stebulis ac praesepibus, arido focuo. Cum papererant, ordao adjacto bis die denda aqua. Horum foeturee jaitium edmissionis facere oportet ab esquinoctio verno ed solstitium, ut partus idoneo tempore fiat ; dnodecimo enim manse, die decimo, ejunt nasci, quae post lempus pascuntur, fere vitiosa atque inntilia existunt. Admittare oportet, cum tampus enni venerit, bis in dia, mane et vespere perorigam ; le lta eppellatur ; quiqui edmittit ; ao enim adjutaute equee alligatas calerius admittuntur, neque equi frustre capiditata impulsi semen ejiciunt. Quosd satis ait edmitti, ipsae significant, quod se dafendunt. Si festidium salisudi est, scillae medium conterunt eum aqua ad mellis erassitudinam : tum ea re neturam equac, com menses farunt, tangunt: contra, ab locis eques peres aqui tengant. Tametsi iucradibila, quod usu venit, memoriae mandandum; eum equus matrem ut saliret edduci non posset, et eum capite obvulnto perories

porzionati in tatte le parti del corpo. Si può congettorare cosa sarà per diventare il giovane puladro, osservando se ha la testa piccola, le membra bene svilappate (7), gli occhi neri, le nariei aperte, le oreochie ederenti alla cute del capo e diritte, la cervice molle (8), le chioma lerge, folts, brane (9), alquento eresps, formeta di erini un poco sottili, piegati ella parte destra della collottole; se he il petto lergo e pieno di mascoli, gli omeri diritti e le scapole larghe (10), il vantre poco largo, i lombi varso il basso compressi e lerghi (11), la spina del dorso incavata, o elmeco non prominente, la code lnaga e alquanto erespe, le gembe diritte, molli ed alta, I ginocchi rotondi, non grendi, nè volti all'indentro (12), le unghie dare, e tatto il corpo sperso di vene facili e vedersi, perche saltando facilmente ell'occhio, è più eccopeio ed essere medicato, quendo si ammala (13). Importa molto conoscere la razza, da cui deriveno, perché havvene molte specie ; e perciò i più stimeti si ebiamano col nome del paese, da eni derivano, come i Tessalici nella Grecia, i Pugliesi nella Poglia (16) ad i Rostani che nascono nel territorio di Rosta, Ouando na cavello nel pascolare co' suoi compagni si sforza di suparare gli eltri sia nelle corsa, sie altramenti ; quando nel trevalicare on fiume è il primo che commine elle teste del gregge senza guardare gli altri; quasti sono segni che diventerà buono. La compere dei cavelli à presso a poeo simile e quella de' buoi e degli asini ; cioè che par far cangiare ed essi padrone par mezzo della vendita, hisogna adoperare e per gli noi e per gli altri le medesime formalità, e norma delle prescrizioni di Mamilio,

I cavalli debbono passolere l'erbe perticolarmente nal prati, e daggiono mengiare il fieno secco nelle mengiatole, quando sono in istalla. Quando je cavalla hanno partorito, ei dà ed esse anebe dell'orzo, e due volte del di si dà loro a bere dell' ocque. Perciò che spetta ella propagezione di questi animali (15), bisogna principiare l' accoppiamento dall' equinozio di primevera, e continuare sino al solstizio, affinche il parto succede in tempo propizio (16), parchè dicesi che il fato nasca nel giorno decimo del mese dodicesisno dopo il coito ; e quelli che nascono più tardi (17), sono quasi tutti difettosi ed inutili. Venuto il tempo opportuno, bisogne che l'origa (18) faccie montare la cavelle dello stallone due volte del di (19), cioà mettina e sere. Si chiama origa quegli che fa questa funzione, e par le cul opera la cavelle sono tenute ferme, ecciocobè sieno montate più prestamente, e lo stallone non parda invano il seme pei troppo ardore. Le stesse cavalle se schiveno ulteriormente il coito, à

addusiret, et colipiaet matrem inire, om dacendenti demiaret ab confii, ille impetina fecit in eun, ae mordicusitetricii. Cam conceptroni copac, videndum en set laborent placesilone, sut se frigidii locisi sint, quod algor maxime pragonitiseo obert. Ileage in stabolia in humore prohibere oportet humom, classe habere onia se fonestra, et inter singulas a praesegabus interjicere longarios, qui aes diacernant, ne inter se poparar posinii. Terganatum enque limpiere eibo, neque senvire apportet. Alternia qui admitina, diaturniorea equo, et mellorea pullos fari dicus, itaque ul restabiles argetes essent exuscine, ac quotannia quae perspannica finat.

In decem diebus secundum partum cum metribus in pabulum predigendum. Ne ungulas comburat atercus cavendum. Quinquamastribus pullis factis, cum redacti sunt in stebninm, objiciendum farinam ordeaceam molitam eum furfuribus, et si quid alind terra netum libenter edent. Anniculis jam factle dandum ordenm et furfores. usque quoed eront lactentes, neque prius biennio confecto e lacte removendum ; aosque cum stent eum matribus, interdum tractandum, ne cum sint diipneti, exterreantur : eademque cousa ibi frenos suspendendum, ut equali consocscant et videre corum faciem, et e moto audire crepitus. Com jam ad manus accedere consucrint, interdam imponere ils pnerum, bis aut ter pronum in ventrem, postea jam scdentem; haec facere cum sit trimus; tum enim mexime crescere, an lacertosum fieri. Sunt qui diesut post aunum et sex meuses equulum domari posse, sed melius post trimum, e quo tempore farrago dari solet; bacc euira purgatio maxime necessaria equiun pecori; quod diebus decem facere oportet, nec patl alium ullum cibum gustare. Ab undecimo die usque ad

indizio che sono state bastantemente montate. Se lo stellone ha e nois l' eccoppiamento, al pesta della midolle di scille (eo) nell' ecqua sino e che sia ridotta alla depsità del miele : indi con questo medicamento si fregano le parti naturali della cavalle, quando è in amore (21); e d'altronde ai fa che le nari dello stallone tocchino quelle parti della cavalla. È da eternarsi la memoria di un avvenimento certissimo, quantunque appaia incredibile. Uno statione negava di montare la propria madre, e l' origa eli bendò gli occhi, lo condusse presso di quella, e l'obbligò a montaria : terminata che chhe la operazione, e quando ebbe gli occhi scoperti, si gettò sopra l' uriga, e col denti la ammezzó (22). Quando le cavalle sono pregne, bisogue evitare che non lavorino più del duvere, e che non abitino in luoghi freddi, perchè il freddo nuoce moltissimo elle gravide. Per le qual cosa bisogna impedire che sul suolo delle stalle il arresti l' nmido, e che entri per le porte e per le fiuestre, la quali, a quest' oggetto, si tengono chiuse: bisogna ancora attaccare alle mangiatoie delle lunghe staughe, onde una cavalla sia separata dall' altra, e non possano battersi insieme. Le cavalle pregne non debbono maogiare troppo, ne soffrire la fame. Onelli che le fanno montare ogui altro anno, asseriscono ehe si conservano più lungamente (23), e che generano migliori figli; perchè, siccome le terre che fratiano tatti gli anni, diventano snervate, eosl pure diventano tali le cavalle che figliano ogni anco.

Dieci glorni dopo la nascita, si conducono i figli colle loro madri al paecolo. Si abbia attenzione che lo sterco non ehbruei (24) le unghie di questi. Quando hanno cinque mesi, bisogua, ellorchè ritornano alla atalla, dare ed essi della farina d'orzo poita colla crusca, come altresi qualche altra produzione della terra, che potessero mangiar con piacere. Quando hanno dodici mesi, si dà loro dell' orzo e della erusca : e ciò fino a taoto ebe poppano ; nè bisogne slattarli prima de' due enni. Nel mentre che convivono colle madri (25), el toccano colle mani di tratto la tretto, ecclocchè non si spaventino, teccandoli quando sono siattati. Par la medesima ragione si ettaccheranno nelle stalle, ove dimorano colle madri, dei frani, onde i polledrucci si assuefacciano e soffrirne la vista, e ad udiree lo strepito, quando si muovono (26). Assuefatti che sono al tocco delle mani, bisognerà di tempo lu tempo mettere sul loro dorso na fanciullo, il quale prima si sdraierà col ventre per due u tre volte, e poi sedera sopra il dorso dei medesimi. Ciò si faccia quendo il cavallo ebbia tre auni, perchè

quartum decimum dandum ordeum, quotidie adjiciendo minutatim; quod quarto die feceris, ia eo decem dichas proximis meacadam, ab co tempore medioeriter axerceudum; et com sudarit, perungueudum oleo. Si frigus erit, ia equili faciendus ignis. Eqol quod alii sunt ad rem militarem idonei, alii ad vectoram, alii ad admissoram, alii ad cursuram, non item sunt spectandi atque habeudi. Itaque peritus belli alios eligit, atque alit, se docet : sliter quadrigarius, ac desultor ; neque idem, qui vectorios facere vult, ad aphippium, aut ad praedam; quod ut (ad rem militarem, qood) ihi ad castra habere volugt acres, sie contra in viis babere malont placidos : propter quod discrimen maxime institutum, ut castreator equi; demptis enim testiculis fiunt quietiores, et ideo quod semine carent, ii esaterii appellati, ut iu suibus majales; gallis gallinacais, capi. De medicina, vel plurima sunt iu equis et sigua morhorum, et genera eurationum, quae pastorem scripta habere oportet. Itaque ob hoc in Graceia potissimum medici pecorum irrigress appellati.

CAPUT VIII

Da motis at missetis.

Com hec loqueremur, venit a Menata libertus, qui dicat lib absoluta esse, et rem divinam paratam și trelleut, reuirent illue, et ipsi pro se sserificareatur. Ego vero, iuquam, vos ira nou patiar aute, quam mibi reddideritis tertium a-M. Tanaszus Vanora

specialmente allora cresce e diventa robusto. Spnovi sleuni, i quali pretendono che si possa domare il puledro quando ha un auno e mezzo; ma è meglio far eiò dopo i tre aqui, nel qual tempo suolsi dargli della farragine, perchè questa è un purgaute necessarissimo per cotale bestiame. Opesto mescuelio d' erbe tenere bisogna derlo per dieci giorni, e non permettere che mangi altro cibo. L' undecimo giorgo gli si darà dell'orzo, la eni dose si accrescerà gradatasocute ogui giorno sino al decimoquarto: e quella quantità d' orzo eba si darà nel decimn quarto (27), la stessa si dia ogni giorno per altri dicci consecutivi : dopo di che bisognerà esereitarlo moderatamente (28), e ungerlo d'olio, quando avrà sudsto. Sa sarà freddo, si aceenderà il fuoco nella stella. Non tutti i cavalli ricercago il madesimo trattamento, nè tutti sono accouci alla mederima cosa ; e perejò alcuni sono atti alla ggerra, altri alla vettora, altri alla propagazione, ed altri al corso (20). Di fatti, il perito gell'arta militare sceglia a quest' effetto que' tali cavalli, ed altramenti gli addestra (30) del eocchiere che ne maneggia quattro sotto il coechio, e di quello che salta da un cavallo all'altro : diversamente ai fa per quelli ehe si destinano a vettura, a sella, ed a carrozza (31) : quelli che si destinauo alla guerra, vuolsi che siego vivi e spiritosi: e per contrario placidi quelli che si adoperano pegli altri usi; e per questa differenza appunto si è imaginato di castrarli, perchè sono più quieti, goando si tolgono ad essi i testicoli, per la ragione (32) che diventano privi di seme. Questi cavalli castrati si chismano canterii (33), come majales i porci castrati, e eggi i galli castrati. Quanto all'arte di guarirli, è da sapersi che i cavalli hanno un gran numaro di segui ebe indicann le loro malattie, e cha sonovi varii metodi di gnarirli (cose tutte che debbe avere scritte il pastora), e appunto per eiò i medici io Grecia, che guariscono anche l'altra bestiame, sono chiamati iπτίατεοι. (34).

CAPITOLO VIII

Dai Pigli Bati dal Cavallo e dall'asina, E dall'asino e dalla Cavalla.

E nel dire queste cose venne a noi il liberto di Menate (1) ad avvertirci che la offerte delle libe (3) erano terminate, a che tatto era pronto pel sacrifizio, e per conseguenza che dovessero colà portarsi quelli che avessero voluto sacrificaetum, de mulis, de canibus, de pastoribus. Brevia 1 oratio da istis, inquit Murrius ; nam mulli et binni bigeneri, atque insiticii, non suopte genere ab radicibus; ex equa enim et asino fit molos; contra ax equo et asina hinnus. Uterque eorum ad usum utilis, partu fructus ocuter. Pullum asiniuma a partu recentem subjiciunt equae, cojus lacte ampliores finnt, quod id lacte quam asininum, se alia omnia dieunt esse melius. Praeterca educant cum paleis, toeno, ordeo. Matri suppositiciae quoque inservinnt, quo equa ad ministerium lactis eibum pullu praebere possit, Hic ita eduetus a trimo, potest admitti ; neque enim aspernatur, propter consuctudinem equinam. Huno minorem si admiseris, et inse citins senescit, et quae ex eo concipiontur fiunt deteriora. Qui uon babent eum asinum, quem supposnerant aquae, et asinum admissarium habere volunt, da asinis, quem amplissimum furmosissimum que possnat, eliguat ; quique seminio natus ait bono, Arcadico, ut antiqui dicebant, ut nos experti sumus, Reatino: ubi trecenis ae quadrigenis millibus admissarii aliquot venierunt; quos emimus item at equos, stipulamarque in emendo, ac facimas in accipiendo idem, quod dietum est in equis. Hos pascimus praecipue foeno alque ordeo, et id ante admissuram largins facimus, at cibo suffundamus vires ad foetnram. Eodem tampore, quo equos adducentes, ii-lemque ut ineant egoss par origas curamns. Com peperit equa molom, ant mulam, ontricantes educamus, Bi, si in palastribus locis, atque uliginosis nati, habent ungulas molles ; iidem ai exacti suut aestivo tempore in montes, quod fit io agro Reatino, durissimis angulis frant. In grege malorum parando, spectanda actas at forma ; alterum, ut vectoris sufferre labores possint ; alterum, nt oculos aspeeto delectare queant; hisra enim binis coninnetis omnia vehicula in viis docuntur. Hace me Restino auctore probares, mihi, inquit, nisi to ipse dumi equarum grages haberes, ae mulorum greges vendidisses. Hinnus, qui appellatur, est ex equo et asina, minor quam mulus corpore, plerumque rabicuadior, auribus ut equinis, inbam et eandam similem asini. Itam in ventre est (at equus) menses duodecim. Hosce ilem at equalos et educant et alunt, et aetatem corum ex dentibus cognoseuut.

_--

re personalmente per sè stessi. Io, dissi loro, non permetterò che partiale, se prima nun terminale il terzo atto che versa spi muli, sui cani a sui pastori. Sonovi poche cosa da dire intovno ai primi, dice Murrio, perchè i muli, sia qualti che sono generati da un cavallo e da un'asina, aia quelli che nascono da un asino a da una cavalla, sono animali generati da differanti specie, ed innestati, per così dire, sopra un ceppo straniaro; perehè il mulo nasce dall' asino o dalla cavalla, e l' hinnus dal cavallo e dall'asina (3). L' sino e l'altro possono servire a varii nsi : nè l'uno, nè l'altro però possono generare (4). L' asinello appena nato si da a nodrire alla cavalla, il cui latta fa che diventi più grande, perehè vnolsi che questo latte sia migliore di quello dell'asina, o di ogni altro animale. Oltreció si nodrisce di paglia, di fieno a di orzo. Danno parimente alla madra postiecia ona maggiure copia di cibo, onde essa possa somministrare latta bastanta anche al proprio figlio (5). Allevato in tal modo l' asino, può sui tre auni montara le envalle; nè egli viane rigettato, perché convive con esse. Se si farà montare più giovane, inveschierà più presto; e i fieli ehe genererà, non saranno buoni. Quelli che non hanno no asino allevato dalla cavalla, a che vogliono avere un asino atallone, scelgano tra gli asini quello eh' à più grande a più bello (6), e ch'é di bnona razza, coma di Arcadia, secondo quallo ehe dicevano gli antiebi, o di Rieti, secondo la nostra esperienza, ove alcuni di questi stalloni si sono pagati trenta e quarautamila sestertii (2). Noi comperiamo gli asini coma i cavalli colla medesima formola di contratto, e in pari guisa de cavalli ne faceiamo la conseguazione. Li undriamo principalmente di fieno e di orzo, e-l in maggior copia avanti l'accompiamanto, onda si somministrino forze bastanti per la generazione. Noi abbiamo cura che l'origa faccia montara le cavalle da questi in quel tempo che i cavalli montano queste (8). Quando la cavalla partorisce un mulo o nua mula, noi li alleviamo e li nodriamo. Sa questi uascunn in luoghi palodosi ed umidi, hanno le unghie molli; ma se si manano nella state sui monti (o), come si pratica pel territorio di Rieti, diventano durissimi nelle unghie. Nel formare un gregge di muli, bisogna avere in vista la loru età e forma : la prima, onda possano tollarare le fatiche della vettura ; a la seconda, affinehé possano piacere alla vista; parcha non vi ba vettura cha non si possa condurre sulle atrade da dua di questi uoiti insieme. Tutto ciò devi eredermelo, disse, volgendo il discorso a me (10), perchè sono di Riati ; a potresti accertartene, se tu non possedessi cha dalle trappe di cavalle, e se non avessi vendui i mili. Il mulo chiamato himmato, nasce da un cavallo e da no' sina (1): è più pictolo di corpo dell' altra specie, comunemante più rosso, ha le orecchie come il cavallo, le giubba e la coda simili a quelle dell' saiso (1). Dimora, come il cavallo, on anno nell' nitro. Si allevano e si nodifiscono questi muli, come i cavalli, e parimente i ai conore la loro eti dai denti.

CAPUT IX

Da CASIAUS.

Relinquitur, inquit Atticus, de quadrupedibus, quod ad canes attinet, maxime ad nos, qui pecus pascimus lanare. Canis enim ita eustos pecoris, ut ejus, quod eo comita indiget ad se defendendum; in quo genere sunt maxime oves, deinde caprae; has enim lupus captare solet, eni opponimus canes defensores. In suillo pecore taman suot, quae se vindicent, soes, verres, majales , serofae ; prope enim baec apris, qui in silvis asepe dentibus capes occiderunt. Quid dicam de pecore majore? com sciam molorum gregem cum pasceretur, eoque venisset lupus, ultro mulos circumfluxisse, et nugulis caedendo enm occidisse? et tauros solere diversos assistera clunibus continuatos, et cornibos facile propulsare lupos? Quare de canibus, quonism genera dno, unum venaticum, et pertinet ad feras bestias ac silvestres: alterum, quod custodiae causa parator, et pertinet ad pastorem : dicam de eo ad formani artis expositam in novem partes. Primum aatate idones parandi, quod catuli et vetuli peque sibi, negne ovibus sunt praesidio, et feris bestiis nonnunquam praedae. Facie debeut esse formosi, magnitudine ampla, oculis nigrantibus ant ravis, naribus congruentibus, labria subnigris aut rubieundis, neque resimis superioribus, nec pendulis subtus, mento suppresso, et ex eo enstis duobus deutibus dextra et sioistra, paulo eminulis, soperioribus directis potins, quam brocchis : acutos, quos habeant, labro teetos: capitibos et sorieulis magnis ae flaceis: crassis cervicibus ae collo: internodiis articulorum longis: croribus rectis, et potius varis, quam vatiis : pedibus magnis et altis, qui Ingredienti ei displodantur : digitis discretis: pognibus duris ac curvis : solo pee ot corneo, nec niminm duro, sed at farmantato ac molli : ac feminibus summis corpore suppresso : spina neque eminula, neque eurva : cauda erassa : latratu gravi: biatn magno: colore potissimum albo, quod in tenebris specie leonina. Praeterea

foeminas volunt esse mammosas aequalibus papil-

CAPITOLO IX

Dat CARL

. Sull'argomento dei quadrupedi, non ci resta, dice Attico, che di parlare de' cani (1): nunto interessante per noi che antrichiamo del bestiame lanoso; poiché il cane è il eustode del bestiame, e particolarmenta di quello che da esso è accompagnato, e che ha mestieri di difesa (a), come le pecore in primo luogo, e poi le capre : difatti il Inpo suole portarscle via; e perciò mettiamo alla loro difesa dei cani. Nella elasse dei porci però se ne trovano di quelli ebe sanno difendersi, come i verri (3), i maiali, le troie ; perchè questi animali si avvicinano ai cinghiali, i cui denti hanno soveute ammazzati dei cani uei boschi. E che dirò del grosso bestiame? Non so io forse che portatosi un lupo ove pascolava un gregge di muli, questi, per un istinto naturale, lo eircondarono, e lo ammazzarono a colpi di calcio? Non so lo forse che i turi separati si riuniscono reciprocamente per di dietro, e che facilmente rispingono i lupi colle corna (6)? Laonde dei cani (dei quali ve ne sono due specie; cioè quelli da caccia che si destinano a cacciare le bestie sclyagge (5) e fiere : e quelli che servono a far guardia e che appartengono al pastore) parlerò; e particolarmente di questi ultimi: e per conformarmi (6) al tno metodo, dividerò apest' a reomento in nove parti. Primieramente bisogna preudere cani di conveniente età, perché i cagnolini ed i vecchi non possono difandere ne sè stessi, nè le pecore, anxi alle volte sono preda delle bestie feroci. Deggiono essere di bella figura, grandi nella corporatura (7), di occhi nericci, o di colore tanè (8); il colore del naso dee corrispondere a questo; le labbra debbono essere nericce o rossicce, non camuse (q) superiormente, ne pendenti in basso; il mento be da essere corto; della mascella inferiore debbonn nascere a sinistra e a destra due denti no poco sporti allo infuori; e quelli della mascella superiore hanno da essera piuttosto diritti, che sporti infnori: gli seuti denti poi banno da essere co-

perti dalle labbra : bisogna che abbiano la testa

lis, Item videndum, ut boul seminii sint. Itaque a regionibus appellantur Lacones, Epirotici, Sallentini. Videndom, na a venatoribus, aut lauiis caues emas: alteri, quod ad pecus sequendum inertes; alteri, si viderint leporem, aut cervum, quod eum potins, quam oves sequentor. Quare ant a pastoribus emts melior, quae oves sequi consuevit : aut sine alla consuetadine quae facrit; cauis enim facilius quid assuescit, eaque eouauetudo firmior, quae sit ad pastores, quam quae ad pecudes, P. Aufidius Pontisous Amiterninus, com greges ovium emisset in Umbria nitima, quibns gregibus sine pastoribus caues accessissent; pastores at daducerent in Metapontinos mitna et Heraciene emporium : inde eum domnm redisseut, qui ad locum daduzerant, e desiderio bominum diebus paucis postea canes sua sponte, cum dierum multorum via interesset, sibi ea agris cibaria praebueront, atque in Umbriam ad pasteres redierunt ; neque eorum quisquam fecerat quod lu agricultura Saserna praecepit : Qui vellet se a cane sectari, uti rauam objiciat coctam. Magui interest ez semine esse canes eodem, quod cognati maxima inter se sont praesidio. Sequitur quartum de emtiona : fit alterius, eum a priore domino secundo traditum est. De sanitate et noza stipulationes finnt eacders, quae in pecore, nisi quod bie ntiliter eaerptum est. Alii pretium faciont in singula capita canum; alii nt catuli sequantur matrem; alii ut blni catuli unius cania numerum obtineant, ut solent bigi agni ovis : plerique at secedant caues, qui consuerunt esse nne

grande, a la orecchie grandi e pendenti, la colluttola ed il collo grosso (10) ; che siavi una larga distanza nella separazione de'nodi degli articoli: che abbiano le gambe diritte, alte e piuttosto piegate infgori, che indeutro (11); le zampe larghe e che facciano dello strepito nel camminare; le dita separate; lennghie dure e corre (12); la pianta del piede non cornea, nè troppo dura, ma molle, e per così dire, dilatabile : che il corpo sia schiacciato superiormente ed internamente alle cosce (13); che la spina del dorso non sia nè prominente, nè curva: che la coda sia grossa; l'abbaiamento forte; l'apertura della bocca grande. I cani deggiono essero specialmente bianchi, onde facilmente si diatinguano (14) nelle tenebre. Vnolsi inoltra che le femmine abbiano grandi ziune; a in ambe le parti nn egnale namero di capezzoli (15). Bisogna procurare altrest che siano di buona razza; o perciò, secondo i paesi, da'quali sono tratti, si ebiamann Lacones, Epirotici, Sallentini. Goardati dal comperare cani dai cacciatori o dai beccai : questi perchè non sono assuefatti a segnire le pecore; e quelli, perchè vedendo nua lepre, od un cervo, vi corrono diatro, piuttosto che seguire le pecore. I migliori dunque sono quelli che si comprano dai pastori, e che sono soliti a seguire le pecore, ovvero quelli che non sono asmefatti a nieute ; perchè il cane di leggeri si accostuma a tutto. Il fatto segnente mostra che hanno maggiore attacamento pei pastori, che pel bestiame. P. Anfidio Ponziano (16) di san Vittorino comprò nel fondo dell'Umbria delle gregge di pecore, e convenna che i cani, e non i pastori, fossero compresi nalla rendits, colla condialone però, cha questi duvessero condurre le gregge ne' boschi matapoutini ed al mercato di Eraclea (17); e che ciò fatto, dovessero ritornare alla propria casa (18): ma i cani, pochi giorni dopo, rammaricati per la perdita dei pastori, ritornarono a raggiungerli nella Umbria, con nutricacioni che di quello che ritrovarono na' campi, quantunque la distanza da un luogo sil'altro fosse di molte giornate, a sebbena nessuno de' pastori avesse messo in opera quanto prescrive Saserna nella aua agricoltora, cioc, che quegli, il quale vnole essera seguito dal cane, gli presenti una rana cotta (19). Importa moltissimo che i cani del gregge sieno di nua stessa razza, perebè quando sono parenti, si difendono in ispecialità tra loro (20). Ma (parlaudo del quarto punto, cioè della vendita) il cane passa in altrui potere, quando dal primo padrona si consegua al secondo, Intorno alla sanità ad ai daoni che avestero prodotti, si stipola il contratto coma si pratica nel bestiame, quando non si voglia eceattnare una qualche azione ntile (21). Alcuni fisseno il prezzo per cieschedun cane; altri che i

Cibatus canis propior hominis, quam ovis; pascitur enim e culina et ossibus, non barbis aut froudibus. Diligauter ut babeant eibaria providendum: fames enim bos ad quaerendum eibum ducet, ai uou praebebitur, et a pecora abducet. Nisi si (ut quidam putaut) atiam illue pervenerint, proverbium ut tollaut autiquum : vel etiam nt miler eneriant de Actacone, atune ju dominam afferant deutes. Nee nou its panem ordesceum dandom, ut uou potina eum ju laete des intritum, quod eo cousaeti eibo ati, a pecore aon cito desciscunt. Morticinae ovis non patientur vesci carne, un ducti sapora minus se abstineaut. Dant etiam jus ex ossibus, et ea ipsa ossa contusa. Dentes euim facit firmlores, at os magis patulum : propteres quod vehementius diducuatar malae, acrioresque finnt propter medullarum saporam. Cibnm capare consuescunt interdin, uhi pascuptur : vesperi, ubi stabulantur. De foetura, prineipium admitteudi faciunt verls principio : tone enim dieuntur catulira, id est, ostendere vella sa maritari. Quae cum admissae, pariunt circiter solstitio; praegnautes euim solaut esse teruos meuses. In foetnra daudum potius ordeneeos quam triticeos panes; magis enim eo algutur, et factis praebent majorem facultatem. In nutricato secundom partum si plores sunt, statim eligere oportet quos habere velis, reliquos abjicere; quam paucissimos reliqueria, tam optimi iu alaudo fiunt propter copiam lactis. Substernitur ein scus, ant quid item sliud, quod molliora cubili facilius educantur ; catali diebas xx videre iueipiunt. Dachus mensihas primis a parta uou dijunguntur a matre, sed minutatim desuefigut. Educant cos plures in nuum locum at irritant ad pagnandum, quo fiaut aeriores, neque defatigari patienter, que fiant seguiores. Consue quoque faciunt ut alligari possint, primum levibus vinclis: quae si abrodere couantar, ne id consuescant facere, verberibus eos deterrere soleut. Plaviis diehus cubilis substernenda fronda aut pabulo, duabus de causis, ut ue oblinautur, aut perfrigescant. Quidam cos castrant, quod co mione putant relinquere gregem; quidam non faciont, quod eos eredunt minus acres fieri. Quidam queibus Grascis lu aqua tritis perungnut sures, et inter digitos: quod muscae, et ricini, et pulices soleant (si hoc unguine non sis usus) ea exulcerare. Na vuluerentur a bestiis, impoquatur his collaria, quae vocantur maelium,

esgodini seguirano la medre, ed altri eba due esgodini nou sarano contati ebe per un cone, come dua aguelli non si contabo d'ordinario ebe per una pecora: parecebi sogliono comprendere uella compera tutti que' caui ebe sono assuefatti a convivere insieme.

a convivere insieme. Il nodrimento del cane si avvicius più a quello dell' uomo, che della pecora, perchè si uodrisce di brodo (22) e di ossa, non già di erbe o di frondi. Bisogna procurare con diligenza che il eibo uou mauchi mai ai caul, altramenti diserteranno del gragge, a la fame li costringerà a carcare il cibo altrova : potrebbero auche, come alenni pensano, fare di peggio, a rinnovare l'antico proverbio (23), od anehe scoprire il senso allegorieo della favola di Atteone, addentando il proprio padrone (24). Si può eziandio dare ad essi del pane d'orzo, ma dopo averlo prima iutriso nel latte, percha assuefatti a cotale cibo, non istanno longamenta lontani dal gregge. Non si permette che mangino la carne delle pecora morte da sé, affinehé, allettati dal sapore, non mangino le vive. Si dà altresì a loro del brodo di ossa, ed aucha le ossa medesima ridotta in pezzi : in tal modo fauno i denti più forti, e l'apertura della bocca più larga, perehè con vecmenza aprono le mascelle, ed il sapore che trovano uella midolla, li rende più aspri. Souo soliti mangiare di giorno. ove pascola il gregge, e di sera, ove è riantrato. Quanto alla loro propagazione, si principia ad secoppiarli nell' ingresso della primavera : allora si dice cha le cagne vanuo iu amore e cha mostrauo il desiderio del maschio. Montate in quel tempo (25), partoriscono verso il solstizio, perchè sogliono stare gravide per tra mesi. Nal tempo della gravidanza si dà ad esse pinttosto del pane d'orso, che di formeuto, perchè il primo le uodrisce meglio, e fa che abbiano aoche maggiore copia di latte. Riguardo al natricare i cagnoliui, se questi sono parecchi, fino dal priucipio della loro usscita bisogna scegliere quelli eha si voglione serbare, e gettare gli altri : meuo che ne lascerai. meglio saranno nodriti per la maggiore quantità di latte. Si mette sotto di essi della paglia (26). od altra simila cosa, perché quaodo riposano più mollemente, cou meggiore facilità si allevano. I eagnoliui priueipiauo a vedare in capo a venti giorni (27). Ne' primi due mesi dopo la loro nascita non si separano dalla madra; ed in progresso si fa eiò poco a poco. Molti se ue conducono la un luogo, ove si eccitano e pugnare insieme per renderli più vivi ed ardenti, ne si permette che si atanchino, onde non diventino pigri. Si avvezzano altrest a lasciarsi legare nel principio con legami leggeri; e quando fanno degli sforzi per roderli, suolsi battarli, acciocche

nou ne contraggano l'abito. Nei giorni di piog-

gia, si stendoco sui loro canili delle foglie o del

foraggio; e ciò per dus ragioni, perché non si

sporebino, e perché non abbiano troppo freddo,

Alcuni li castrano, perchè così sono meno tentati

di abbandonare il gregge; ed altri ciò non fanno,

perchè eredono che così diventino meno corag-

giosi. Alcuni pestauo nell' acqua delle mandorle

amare, e con queste fregano la orecchie, e tra le

dita (28), perchè le mosehe, le zecche, e le pulci

sogliono ulcerare questa parti, quando non si

fregano con tala unguento. Per evitare che sicoo

feriti dalle bestia feroci, si adattano ad essi dei

collari ehe si chismano milla (29), vala a dire

interno il collo si mette una cintura, fatta di cuoio

forte, e fornita di chiodi a testa. Sotto questa testa

si euce una pelle più molle, per impedire che la

durezza del ferro nuoca al collo. Che sa il lopo, o

id est, cingulum circum collum ex corio firmo cum elavulis capitatis, quae intra capita insuitor pellis mollis, ne noceat collo duritia ferri. Quod si lupus, alinsve quis his vulueratus est, reliquas quoque canes facit, quee id non habent, nt sint io Into. Numerus canum pro pecoris multitudine solet parari ; fere modienm esse potsot , ut singuli sequantar singulos opilioces: de quo namero alius alinm modum constituit. Quod si sunt regiones ubi bestise sint multae, debent esse plures; quod accidit iis, qui per calles silvestres longinquos solent comitari in aestiva et biberna. Villatico vero gregi in fundum satis esse duo, et id marem et foeminam. Ita enim sunt assiduiores, quod cum altero idem fit acrior, et si alter indesigenter agger est, ne sine cane grex sit. Com circumspiceret Atticus ne quid praeterisset : Hoc silentium, inquam, vocat alium ad partes.

qualebe altra bestia resta ferita dai chiodi, gli altri cani si trovano in sienro, quantunque non abbiano il collare, Suolsi provvedere qual oumero di caui, che sia proporzionato a quello del bestiame. Si erede comunemente che hasti che un pastore sia seguito da un cane; ma generalmente, riguardo al numero, ognunu ha il suo metodo particolare. Che se il paese abbonda di bestie feroci, i cani debbono essere parecchi; il che mettono in opera quelli che fanno cammini lunghi per istrade selvagge a strette (30), a oggetto di condurre il gregge at quartieri di estate o d'inverno. Pel gregge che sta nella casa rusticaca (31), basta che nella tennta si trovino due cani, cioè un maschio ed oos femmins (3s) ; perchè in tal modo diventano più assidui, a per emolazione più vivi ed acri : d'altronde se l'nno, o l'altra si ammalano (33), il gregge non resta privo di cane. Attico (34) spardava intorno come per dimendare se aveva omessa qualche cosa, e vaggendo che no: Questo silenzio, io dico allora, annunzis che altri dee trattere il suo soggetto. CAPITOLO X

CAPUT X

Da PASTORIBUS.

Reliquem enim in hoc setn, quot, et quod geous sint habendi pastores. Cossinius: ad majoras pecudes setata superiores, ad minores etiam pueros, et atroque horum firmiores, qui in callibus versentur, quam, cos, qui in fundo quotidie ad villam redeant. Itaque in saltibus licet videre juvenintem, et eam fere armatam, cum in fundis non modo pueri, sed etiam puellae pascant. Qui pascuat, cos cogere oportet, in pastione diam toDEI PASTORI.

Par compiere quest'atto, è da parlarsi del numero dei pastori e della loro qualità. Cossinio. Pel grande bestiame si ricercano nomini pinttosto di età avanzata, e pel piccolo, bastano anche i fancinili. Deggiono poi i pastori essere più forti e degli uni e degli altri, quando hanno da passare per istrade rimote, strette e selvagge, e deggiono essere più forti di quelli che ogni giorno conduceno il gregge

tom esse, pascere communiter; contra, pernoctare ad soom quemque gregem; esse omnes sub upo magistro pecoris : eum esse majoram nata potios quam alios, et peritiorem quam reliquos: quod iis, qui setate et scientia praestant, animo segniore reliqui parent. Ita tamen oportet setate prasstare, ut ne propter senectatem minus sustinere possit labores; peope enim senes, negge poeri callium difficultatam, ac montium arduitatem, atque asperitatem facile ferunt: quod patiendum illis, qui greges sequuntur, praesertim armenticios ac caprinos, quibus rapes ac silvae ad pabalandam cordi. Formac hominum legendac, at sint firmae, ac veloces, mobiles, expeditis membris: qui pon solum pecus segni possint, sed etiam a bestiis ac preedonibus defendere: qui onera extollere in jamenta possint, qui excurrere, qui jaculari. Non omnis apta natio ad pecuariam, quod neque Basculus, neque Turdulus idonai: Galli appositissimi, maxime ad jumenta. In amtionibus dominum legitimum sex fere res perficiant : si hacreditatem justam adiit : si, nt debuit, mancipio ab co accepit, a quo jure civili potnit : aut si in jura cessit, cai potnit cedere, et id abi oportnit: aut si usu coepit: aut si a praeda sub corona emil: tumve eum in bonis sectioneve enjus publice vanit. In horam emtione solet accedere peculium, aut si axcipiet, stipulatio intercedere, sanum enm esse, furtis noxisque solutum : ant si maneipio non dator, dopla promitti: ant si ita paeti, simpla. Cibus corum debet esse interdio separatim uninscujusque gregis, vespertinus in coens, qui sant sub uno magistro, communis. Magistrum providere oportet, ut omnia sequantur instrumenta, quas pecori el pastoribus opus saut, maxime ad victum bomiuum, et ad medicinam peeodom: ad quam rem habent jumenta dossuaria domiui, alii equas, alii pro his quid aliad, quod onns dorso ferre possit.

dalla tenuta alla casa, o da questa su quella (1). E per questo vergianto ne boschi dei giovani per lo più armati, quando nella campagne ll gregge è con·lotto al pascolo non solo da fanciulli, ma ancora da fancinlle. Quelli che fanno pascolare ne' luoghi selvaggi, bisogna che di giorno tengano unite insieme tutte le gregge, affinehè pascolino anite (a); per contrario si fa che ogni gregge dorma separatamente. Bisogna che tutt'i pastori sieno soggetti a un solo ed nnico sovrantendente al bestiame, che deve essere il più vecchio ed il più sperimentato degli altri (3), perchè più facilmente e volentieri obbediranno a quello che loro è superiore di età e di caperienza. Bisogoa per altro che l'età non sia tale, che per la vecchiaia non possa sostenere le fatiche ; perchè tanto i vecchi, quanto i fanciulli non sostengono facilmente le fatiche originate dalla difficoltà della strada e dai monti alti e dirapati i al che debbono assoggettarsi qualli che conducono le gregge, particolarmente se sono di bestiama grosso e di capre, come animali che si dilettano di pascolare sulle rupi e nelle selve. Bisogna scegliere la forma di questi nomini, i quali debbono esser robusti, veloci, lesti ed agili nelle membra. onde non solo possano seguire il bestiame, ma ancora difendersi dalle bestie e dai ladri : debbono eziandio essere capaci d'innalzara de' pesi per caricare le bestie da soma, di correre e di lanciare. Non tutte le nazioni sono abili a quest'nopo: tali sono i Vascoli ed i Tordoli; per contrario i Galli sono molto acconci, e soprattutto per le bestis da soma. Vi sono anasi sei maniere per fare che i pastori passino legittimamente sotto un altro psdrone : cioè andando al possesso di una legittima eredità, di cui facevano parte; ricevendoli, secondo le forme della mancipazione (4), da una persona, eni il diritto civile permette di trasferiras la proprietà i ovvero ricevendoli da chi può ferue la cessione, e in presansa delle persone legali (5); acquistandone il dominio per diritto di possesso (61 : comperandoli colla corona in testa, perchè sono di preda (7); ovvero comperandoli all'ineanto. quando fanno parte di beni confiscati. Quando si vendono, il loro peculio (8) suole, per diritto di accessione, appartenere al compratore, ovvero espressamente eccettnarsi (9). Il venditora stipulerà che l' nomo è sano, che non ha rubato ed apportato danni, e ebe in caso di evizione, promette di dare il doppio, o solamente il prezzo ricevuto, se così si conviene. Il eibo del giorno è da prendersi separatamente dai pastori presso il loro gregge (10), e la sera debbono censre insieme sotto un solo sovrantendente (11). Questi

Quod ad foetoram bumanam pertinet pastorom, qui in fundo perpetuo manant, facile est, quod habeant conservam in villa; nee bac venus pastoralis longius quid quaerit. Qui autem sunt in saltibus et silvestribus locis pascant, et non villa, sed casis repentiois imbres vitant : bis mnlieres adinngere, quae sequentar greges, ac eibarie pastoribos expedient, cosque assiduiores facient, utile arbitrati multi. Sed sas mulieres esse oportet firmas, non torpes, quae in opere, nt in multis regionibus, non cedant viris, at in Illyrico passim videre licet, quod vel pascere peeus, vel ad focum afferre ligna, se eibum coquere, val ad casas instrumentum servare possent. De natricata hoc dico, easdem fera et natrices et matres. Tremellius, simul aspieit ad me, at: Ut te audii dicere, inquit, cum in Liberniam vanisses, ta vidisse matres familias corum afferre ligna, et simul pueros, quos alerent, alias singulos, slies binos, quee ostenderent foctas nostras, quae in conopais jacent dies aliquot, esse levuncidas, se contemnendas. Cul ego: Certe, inquam, nam in Illyrico boc amplins, praegnantam asepe, cum venit pariendi tempus, non longa ab opere discedere, ibique enixam puerum referre, quam non peperisse, sed invanisse putes; nec non etiam hoc, quas virgines ibi appellant, nonnnnquam annorum xx, quibus mos corum non denegavit, ante nupties nt succumberent quibus velleot, et incomitatis nt vagari liceret, et filios babera, Quas ad valetudinem pertinent bominum, ad pecoris, at sine medico curari possint, magistrum scripta babere oportet. Is enim sine literia idonens non est, quod rationes dominicas pecuarias conficere negnidguem recte potest,

debba svera cura che tutti gli strumenti necesanti pei pastori a pel bestismo seguitino il gregge, a particolarmente quelli cha apettano al vitto degli uomini e alla cura delle malattia del bestisme: per la qual cosa i proprietti mantengono delle bestic da soma, o delle esvalle, ovvero altri simili snimali cha possano portare sul loro dorso gli anzidetti strumenti.

Quanto alla propagazione de' pastori, per qualti eba dimorano sempre nella tenuta, si faccia in guise (12) che abbiano nella casa rusticana nne compegne di servaggio, perchè il pestore non è molto delicato ne' soci amori. Quelli pol che vivono ne' boschi e che fanno pascolare il bestisma ne' tnogbi selvaggi, e eba si difendono dalla pioggia non sotto le case di villa, ma sotto cupanne fabbricate sol momento, bisogna, secondo il parere di molti, che abbiano delle douna per compagne, le quali accompagnino il gragge, ed apprestino il cibo si pastori, onde attendano questi continuamente al loro dovere. Ma conviene che queste donne sieno robaste, non difformi, e ebe nel lavoro non la cedano agli uomini (13). eome si può vedere que a là nell' Illirio, ova o fanno pascolara il bestiame, o raccolgono la legua pel fuoco onde enocera il ciho, o fanno guardia agli strumenti nella espanne. Per la natrizione de fieli asserisco che compnemente è meglio ehe esse sieno e madri a natrici. In questo momento volge gli occhi a me (14), e dice : Appunto io t'intesi dire, quando ti portasti in Crosxis, cha tu vedesti delle mogli dai pastori. ebe portavano delle lagna, a nello stasso tampo anche degl'infacti che allattavano; che alenne ne portavano uno, ed altre due; e che quest' esempio dimostra che la nostra donne da parto, le quali per molti giorni giacciono dentro le zanzariere, sono deboli come il giunco (15); e perciò da disprezzarsi. Questo fatto, io gli rispondo, è certissimo; anzi v' è di più nell'Illirio (16); perehe, vennto il tempo che la donna gravida ha da partorire, essa non si discosta molto dal lavoro; partorito che abbia, porta il nato ove ara partita, cosicchè tu diresti ebe l'abbia piuttosto trovato, che partorito, Ivi si vede ancora, che sovente delle donna d'anni venti (17), e che in qual paese si chiamano vergini, senza andare contro l'nso, si prostituiscono avanti il matrimonio con ebl piace loro, a che hanno la libertà di vagare senza compagnia a loro piacere, a di farsi anche ingravidara. Cossinio (18), Quauto alla sanità degli nomini, bisogna (19) che il sovrantendente al bestiame abbia nno scritto relativo, affinche possano essere medicati senza medico : per lo che non sarabbe al caso nn nomo che non sapesse scrivere; e questi non potrebbe De numero pastorom alli segustina, sili kalus constituera oloste. Ego i no ettigona hirta orres ingulos pastores constituta, Atticas in centreas, in grajaba volum, ed magista, volum ed magista, con silitarios faciunt quidam, facilitas de anoma hominom de-trabere possuni, quan de ninoribna, ut sunst et Attică at mei. Septingeusrii cuin mei: 10 opinor, contiguarioris hababulit, que tamen ono ol nos artictum decimam partena. Al equarum gregem un partena decimam partena. Al equarum gregem in his homiorie; stigue esterque quinquegenerime his homiorie; stigue esterque quinquegenerime his homiorie; stigue esterque fun in repioniba, in quilos stabulari sobett equarabigera, ott la Ospolita et la Loccusia scelli tasepo-



CAPUT XI

De LACTE, CASRO, LANA.

Quoniam promissa absolvimus, iuquit, eamus. Siquidem, inquam, adjeceritis de extraordinario pecudum fruetu, ut praedictum est, de lacte in co. et tonsura lange. Est omninm rerum, quas eibi causa capimus, liquentium maxime alibile, et 1d ovillam, inde caprinam. Onod autem maxime perpurget, est aquinum, tom asininom, delu bubulum, tam caprinum. Sed horam sunt discrimiua quaedam at a pastionibus, et a peeudum natura, et a muletu. A pastionibus, quod fit ab ordeo et stipula, et omnino arido at firmo cibo pecuda pasta, id alibite ; ad perpurgandum id, quod ab viridi pescuo, et co magia fluxe ex herba, quae ipsa sumta perpurgare corpora nostra solet. A pecudum uatura, quod lac melius est a valentibus, et ab iis quae nondum veteras sunt, quam ai est contra. A mulgendo, atque ortu optimum est id quod neque amunctum lunge abest a mulso, uequa a partu continuo est spintuin.

Ex hoc lacte casei qui fiunt, maximi cibi sunt

tenere il registro esattu dell'amministrazione del hestiame, per renderue conto al proprietario; uè potrebbe eseguire simili cose cou intelligenza (20).

Riguardo al numero dei pastori, alcuni 10gliono avarne un maggiore, ed altri un minor unmero. lo per ottanta pecora di lana grossa mantengo un pastore; ed Attico uno per cento delle stesse. Nella gregge composte di molte teste (21), come quelle di alcuni che le fauno di mille, facilmente si può diminuire il numero degli nomini, di quello ehe nelle piccole, come sono appunto quelle di Attico, e le mle; perchè le mie sono di settecento teste, quando eba io eredo che tu le faceia di ottocento, e che ugualmente di me assegui un ariete a dieci pecore (22). Per un gregge di cinquanta cavalle, bastano dne nomini. Ognuno de' primi e del secondi debbe avera a sua disposizione uoa cavalla addomesticata, per condurre le cavalle in que' luoghi, ova si sogliono rinserrare nelle stalle, ovvero ove si sogliono condurre a passare la state o l'inverno (23), come ordinariamenta si fa uella Pugliz e Basilicata.

CAPITOLO XI

DEL LATTS, DEL FORMACCIO E DELLA LARA.

Poiché abbiamo soddisfatto alla nostra promessa, dic'egli, separiamoei. Il faremo (1), soggiungo io, quando to abbia trattato, come si à convenuto di sopra (2), del frutto straordinario che si trae dal bestiame, cioè del latte, del formaggio (3) e del tosare. Il latte tra tutti i cibi, e specialmente parlando di fluidi, è quello ehe nodrisce di più: il pecorino è il primo, ed il secondo il caprino (4). Quello ehe più di tutti purga, è quello di cavalla, poi di asina, indi di vacca, e finalmente quello di capra. Ma le proprietà di queste differenti specie di latta sono varie, secondo la differenza de' pascoli, la natura del bestiame, e il tempo io cui si munge. Differisce in ragioua del pascolo, secondo ehe il bestiama mangia orzo, paglia, o del foraggio secco e solido (5). Differisce poi nel purgare, se la bestia avrà mangisto dell'erba verde; e molto più se avrà maugiato di quell'erbe eha prese Internamente sogliono purgara i nostri corpi (6). Riguardo alla natura del bestiama, si troverà esser migliore quel latta ch' è tratto da bestie sane e che non sono aneora vecchie, di quallo cha ai traesse da bestie ammalate u vecchie. Bispetto al tempo di muugere il latte, l'uttimo è quello che nun si munge molto tempo dopo il parto, nè subito dopo il parto (7).

I formaggi più nutritivi sono quelli di latte

bubuli, et qui difficillime transeaut somti; seenndo ovilli ; minimi cibi, et qui faeillima dejieiantur, eaprini. Est etiam diserimen, utrum casei molles ac recentes aiut, au aridi et veteres. Cum molles sunt, magis alibiles, în corpore non resides: veteres et aridi contra. Caseum facere incipiont a Vergiliis vernis exortis ad nestivas Vergilias; mulgent vere ad caseum faciuudum mane, aliis temporibus, meridianis horis, tametsi propter loca et pabulum disparile non usque quaque idem fit : in lactis duos concios addunt coagulum magnitudine oleae, nt coest; quod melius leporinum et boedinum quam agninum; alii pro coagulo addunt de fici ramo lac et acetum : aspergunt item aliis aliquot rebus, quad Graeci appellant alii a'mdo, alii d'augum. Non negarim, inquam, ideo apud divae Rumine ascellum a pastoribus satam fieum ; ibi enim solent sacrificari lacte pro vino, et pro lactentibus; mammae enim rumis, sive rumae, ut ante dicabant, a rumi : et inde dienntur subrumi agni ; lactentes, a lacte. Quin aspergi solent sales : melior fossilis quam marinus.

De tonsura ovium, primum animaliverto ante quam incipiam facere, num scabiem aut ulcera habeant, ut, si opua est, ante corentur, quam tondeantur. Tonsurae tempus inter acquinoctiom vernum et solstitium, cum sudare inceperunt ores; a quo audore racena lana tonsa sueida appellata est. Tousas recentes eodem die perunguntur viuo et oleo: non nemo admixta eera alba, el adipe suillo; et si ea tecta solet esse, quam haboit pellem injectsm, cam intrinsecus cadem re periounguat, et tegant rursus. Si que in tousura plagam accepit, eam locum oblinant pice liquida. Oves hirtas tondent circiter ordesceam messem: in aliis locis anta foenisieia.aQuidam has in auno bis toudent, ut in Hispagia eiteriore, as semestres faciunt tonsuras ; doplicem impendunt operam, quod aic plus putant fieri laoso; quo nomine quidam his secant prata. Diligeutiorea tegeticulis subjectia ovea tondere soleut, nequi flocci interesut. Dies ad eam rem sumuntor sereni, et iis id facingt fere a goarta ad decimam horam : quoniam sole calidiore tonsa ex sudore ejus lana fit mollior, et ponderosior, et di vacca, ma sono più difficili a digerirsi : vengono pol quelli di pecora; quelli di capra nodriscono meno degli altri, ma più facilmente si digeriscono. V' è anche differenza tra i formaggi molti e receuti, e quelli che sono seechi e vecchi. Quando sono molli, nodriscono di più, a non si arrestano nel ventricolo : ad il contrario succede, quando sono vecchi e secehi. Si comincia a fare il formaggio dal levare delle Pleiadi in primavera sino alle Pleiadi della state (8). Per farlo in tempo di primavera, si mungono gli animali nella mattina, e a mezzodi nelle altre stagioni ; quautonque altrova non si faccia lo stesso, secondo la differenza dei luoghi e dei pascoli. Per coagulare due congii di latte, vi si mette dentro la grossezza di nna oliva di presame (9). Il caglio di lepre e di beceo è migliore di quello di agnello. Aleuni, invece di presame, usano del latte ch'esce dai rami del fico e dell'aceto, ovvero altre cose (10). I Greci chiamsno il latte di fico ora arde (11), ora dázeow (12). Non negherô, io dico, ehe per questa ragiona i pastori abbiano piantato il fico presso la cappella della dea Rumina (13), pojehé ivi sugliono sacrificare del latte e degli animali lattanti, invece di vino e di animali di dne denti (14); essendoché le mammelle ai chiamano rumis (15), ovvero sia, come diceraco gli antichi, rumina; e da qul è nato aucora che gli agnelli lattanti si chiamano subrumi (16) da rumi. Cossinio. Suolai spargere (17) del sale sopra il formaggio: il fossile però è migliora del marino.

Intorno al tosare la pecore, esamino prima di cominciare, se hauno della rogna o delle uleere, affinche, se sia d' nopo, si medichino prima di tosarle. Il tempo della tosatura è tra l'equiposio di primavera ad il solstizio, e quando cominciano a sudare le pecore: a appunto per questo andore la lana appana tosata si chiama sucida (18). Nel medesimo giorno ehe si sono tosate le pecore, si fregano cou vino ed òlio: alcuni vi uniscono anche della cera bianea e del grasso di porco. E se ai sono tosate pecora ehe si sogliono coprire con pelle, si frega questa internamente coll' indicata mascolan-20 (10), e nuovamente si coprono. Se si feriacono nell'atto di tosarle, sopra la ferita si fa colare della pece. La pecore di laua grossa si tosano verso la raccolta dell' orzo; ed in altri luoghi verso il tagliamento del fieno, Alcuni le tosano due volte all'anno, come fanno quelli della Spagua citeriore, eioè la tosano ogni sei mesi (20). Fauno una doppia tosatura, appunto perebè credono di raccogliere maggiore quantità di lans: per la ateasa ragione alcuni tacolora melinre; quam demptam se congloba- | gliann i prati dne volte all' anno. I più dilitam alii vellera, elii velumine eppellent ; ex quorum vocabnin enimadverti licet, prius lanae vulsurem quem tonsuram inventem. Qui etiam nunc vellunt, ante triduo habent jejunas, quod lenguidee minus redices lance retineut. Omnino tonsores in Italia primum venisse ex Sicilia dienutur post R. C. A. occcenn; ut scriptum in publico Ardese in literis extat, cosque adduxisse P. Ticininm Menem. Olim tonsores non fuisse, edsignificant entiquorum stetues, quod plerasque haheut capillum et herham magnem. Suscipit Cossinius : Ut fructum ovis e laus ad vestimentum, sie capre pilos ministrat ed usum nautienm, et ed bellica tormenta, et febrilia vesa. Neque non queedam nationes harum pellihus sunt vestitae, ut in Getulie et iu Sardiuie; cujus usum apud antiquos quoque Graecos fnisse epparet, quod in tragoediis senes ah hae pelle vocantar dipSeciat, et in comoediis, qui in rustico opere morantur, ut apad Caeciliam in Hypobolimseo hebet adnlescens, apad Terentinm in Heantontimorumeno senex. Tondentur, quod magnis villis sunt, in magne parte Phrygiae; unde Cilicie, et caetera ejus generis ferri solent. Sed quod primum ee tonsure in Cilicia sit institute, nomen id Cilicas edjecisse dicunt. Illi hoc : neque ah hoc, quod mutaret Cossinius ; et simul Vitali libertus in arbem venieus ex hortis divertitur ad pos : Et ego ad te missus, inquit, ibem domum rogatum, ne diem festum leceres braviorem, et meture venires. Itaque discedimus ego et Scrofa in hortos ad Vitulum. Niger in Torrenii nostri; illi partim domum, partim ad Lenetem.

genti sogliono mettere sotto le pecore che tosano detle piccola coperte, onde nou si perda alcun fiocco di laua. Per quest' operazione si scelgono giorni sereni; e si fa verso la quarte ora del giorno sino alla decima (21), perche tosaudo la pecora nel tempo dell'ardore del sole, esse suda (22); e perció le lana divente più molle, più pesante e di miglior colore. La laua tosata e ridotte iu globi è chiamate da alcuni vellera, e de altri velumina (23). Dalle quali voci si può raecogliere (24) che prima si è trovato il modo di streppare la lena, e poi di tosarla. Quelli che auche al presente la strappano, sogliono tenerle digiune (25) per tre giorni, perchè quando sono languide e deholi, le redici delle lena sono meno attaccete. Di fatti, dico io (a6), i barbieri, per quanto si dice, sono vennti in Italia la prima volte dalla Sicilia quattrocento eiuquantaquattro anni dopo la fondazione di Roma (27), enme trovasi scritto in un monumento pubblico nel tempio di Ardea (28), dal quale si recoglie che sono stati condotti in Roma da P. Titinio Mens. Che i Romani non siego stati anticamente herhieri, lo dimostreno le statue degli autichi, parecchie delle quali hanuu i capelli ed nus lunga harba. Cossinio ripiglia il discorso: Siccome la pecora somministra il frutto della lane pei vestiti ; così la capra somministra i peli per la merina, per le macchine de guerre, che Igneiano i corpi da lungi, e per gli strumenti degli artigiani (29). Vi sono alcune nazioni, le queli si vestono colle pelli di questi animali, come quelli di Getulia e di Sardegna (30). Quest' uso, per quento apparisce, era in vigore anche presso gli autichi Greci, perche i veechi nelle tragedie, a motivo di queste pelli, si chiamano dio begiat (31): e parimente si chismeno così anche nelle commedie quelli che lavorano alle campagna, come raccogliesi dal giovane uell'Ipobolimeo di Cecilio (32), e dal vecchio nell' Eautontimorumeno di Terenzio (33). Nella maggior parte della Frigia si tossuo le capre, perchè hanuo peli lunghissimi ; e de di là si portano in Roma delle manifatture di questi peli, che si chiemano Cilicia. Me perchè cotale tosatura si è prima eseguite iu Cilicia, così a quelle manifatture si è aggiunto il nome di Cilicie (34). Cnel egli disse; ne fuvvi elcuno che censurasse quanto avera detto (35). In questo un liberto di Vitulo, che dai giardini era errivato in città, si eccoste a me, e dice : lo sono stato spedito per voi, e endeve elle vostra casa per pregarvi di non accorciare il giorno di feste, e di portarvi per tempo presso il min padroue. Pertimmo dunque, o min caro Nigro Turrenin, Scrofe ed io verso gli orti di Vita-In (36); e gli altri parte si portarono ella propria casa, e parte presso Menete (37).

M. TERENTII VARRONIS

DE RE RUSTICA

LIBER TERTIUS



CAPUT I

DR TILLATICIS PASTIONIBUS.

Cum duse vitas traditae sint hominum, rustica et orbana, Q. Pinni, dubinm non ast, quin has non solum locum discretac sint, sed etiam tampore diversam originem habeant; antiquior anim multo rustics; quod fuit tempus, cum rura colerent homines, neque nrbem haberent. Etanim vetastissimum oppidum enm sit traditam Graecum, Boeotiae Thabae, quod rex Ogyges aedificarit; in agro Romano Roma, quam Romplus rax : (Nam in hoc none denigna est, ut diei possit, non cam Ennins scripsit : a Septingenti sunt paulo plus ant minns anni, Augusto angurio postquam inclita condita Roma est "). Thebac, quae aute eataelysmon Ogygl conditae dicuntur, ess tamen circiter duo millia annorum at centum anut; quod tempua si referas ad illud principinm. quo agri coli sunt cocpti, atqua in casia et tuguriis habitabant, nec murus, nec ports quid esset sciabant : immani numero annorum urbanos agricolec praestent ; nec mirum, quod divine natura dedit agros, ars humans sedificavit urbes; cum artes omnes dicantur in Graccia intra mille annorum repertae, agri nouquam non fuarint in ter-

CAPITOLO 10

Dell'ingrassabe gli afinali cre si fodriscopo Bell'interno delle case di villa.

Diccome si contano due generi di vita adottati dagli nomini, o Q. Pinnio (2), cioè la villereccia e l'urbana, così non v' ba dubbio che queste non sieno distinte tra di loro non solo par la differensa di luogo, ma ancha per quella del tempo, cui sala la loro origine : di fatti la campereccia è di lunga mano più antica, perchè fuvvi nn tempo, in cui gli nomini coltivavano i campi, senza che vi fossero città. E vaglia il vero, la più antica città della Grecia (3), secondo la tradizione, è Tebe nella Beosia, che è stata fabbricata dal ra Ogige (4), come le più antice del territorio Romano è Roma, ch'è atata fabbricata dal ra Romolo (perché soltanto adesso, a non già al tempo in cui scriveva Enuio (5), si può dire con verità cha souo setterento anni, un poco più, un poco meuo, dacché sotto gli suspicii augusti è atata fabbricata l'inclita città di Roma). Quantonque si dica cha Tebe sia stata fabbricata avanti il diluvio di Ogige (6), si può non ostante far salire la fondazione di quasta città a duemila a cento auni all'incirca. Ma se questa autichità si confronta col principio della coltivazione da' campi (7), e quando gli uoria, qui coli possint. Neque solum antiquior cultura agri, sed etiam melior. Itaque non sine causa majores nostri ex urbe in agris redigebant suos eives, quod et in pace a rusticis Romanis alebantur, et in hello ab his tnebautur. Nec aine causs Terram candem appellabant matrem et Cererem. et qui eam colerent, piam et utilem agere vitam credebant, atque eos solos reliquos esse ex stirpe Satnrni regis. Cui consentaneom est, quod Iuitia socantur polissimum ea, quae Cereri finnt, saera. Nec minns oppidi quoque nomen Thebae indicant antiquiorem esse agrum, quod ah agri genere, non e conditore nomen ei est impositum. Nam lingua prisca et in Graecia Acoleis Bocotii sine afflatu vocant collis Tebas: et in Sahinis, quo e Graceie venerunt Pelasgi, etiam nune ita dicunta enjos vestigiam in agro Sabino via Salaria non longe a Reate milliarins clivus appellatur Thebae.

Com agriculturam primo propter paupertatem maxime indiscretam haberent, quod a pastoribus qui erant orti, in codem agro et serebant et pascebant: qui postea creverunt, peculia diviserunt, se factum, ut dicerentur alii agricolse, alii pastores. Quae ipsa pars duplex est, tametsi sh nullo satis discreta, quod altera est villatire pastio, altera agrestis. Haec nota et pobilis, opod et pecearia appellatur, et multum homines loeupletat, et ob eam rem ant conductos, aut emtos babent saltus. Altere villatica, quod humilis videtor, a quibusdem adjecta ad agriculturam com esset pastio, neque explicata tota separatim, quod sciam, ah nllo. Iteque eum putarem esse rerum rusticarum, quae constituta aunt fructus causa, tria genera, nuum de agricultura, alterum de re pecnaria, tertium de villaticis pastioniboa: tres mini abitavano sotto capanne e tugnrii, senza sapere cose si fosse un muro nd una porta, gli agricoltori precedono di uno smisurato numero di anni gli abitanti di città. Nè ciò debbe recere maraviglia, perehè l campi ei sono stati dati dall'autore della uatura (8), e perché le città sono state fabbricate dall'arte umana. E tanto ejò è vero, che si accerta che non sono più di mille anni dacche in Grecia sono state trovata tutte le arti, goando che non si può determinare un tempo, in eni non vi sieno stati sulla terra campi suscettibili di coltivazione. Nè solo la coltura dei campi è il più antico genere di vita, ma enche il migliore. E per questo, non senza ragione, i nostri maggiori facevano che 1 cittadini passassero dalle città alla villa, e perebè in tempo di pace venivano nodriti dai contadini Romani, e perebè in tempo di guerra erano difesi dai medasimi (o). Non seuza ragione davano alla Terra indistintamente il nome di Madre e di Cerere; e credevano che quelli, i quali la coltivavano, conducessero la vita la piò innocente e più ntile, e che questi fossero i soli ch' creno rimasti della stirpe del re Seturno (10). Un' altra prova dell' autichità delle coltura de' campi si desume da ciò, che Initia (11) si chiamavano specialmente quei sacrifiaii che si offerivano a Cerere. Nemmeuo il nome di Thebae (12) indica che sia questa città più antica de' campi ; perchè cotal nome non le fu imposto in grazia del suo fabbricatore, ma per una certa specie di terra. Di fatti nell'antica lingua, e nella Grecia gli Eolii che sono usciti dalla Beosia, dango, senza aspirazione, il nome di Tebae (13) alle colline. Parimente i Sahini che abitano un paese, ove i Pelasgi vennero dalla Grecia, anche oggidi chismano in tal modo i colli; del che se ue vade un vestigio nel territorio Sabino, nelle via Salaria, non lungi da Rietie ove si chiama Thebae un colle luugo mille passi

L'estrama povertà ha fatto che l'agricoltura nella sua origine fosse indivisa, e che quelli, i quali erano nati da pastori, seminassero a facessero pascolare il medesimo terreno; ma dopo che ai arricchirono (16), divisero il loro patrimonio ; e agindi ne venne che alconi furono chiamati pastori, ed altri agricoltori. I pastori per altro vanno divisi in due classi, quantunque nessuno fino ad ora le abhia ben distinte; comprendendo la prima l'ingrassare gli animali nell'interno delle case di villa , e l'altra l'ingrassarli nella campegna. Questa è nota e nobile, e si chiama pecuaria; ed a quest' effetto gli nomini molto ricebi o prendono in affitto, o comprano de' hoschi a pascolo (15). L' altra, cioè il pasturare gli enimali dentro la caso, perebè è sembrata nmile e bassa (16), è stata agginnta da alcuni all' agricollibros inuitio, e queis dos seripsi; primum sel Fendeniam uxoren de egrelultra, secuedom do pecuarie sel Turnaium Nigram; qui refiquos est etritis de villatis fractibus, jo hos ed te mitto, quod vinos sun debrer per nostre vicinitate at acmor estriber polisimum di le. Com enim villam haberes, opere tectorio el intestico, a primacula solibiba lithostrotta pectuadem, parua putasse sus, el tini quoque literis ecraunil pariate casaca. Ege quoque, 2 goo ornailor ca cue; postet frotto quam facto, quo od fector ca cue; postet frotto quam facto, quo od factor ca cue; postet frotto quam facto, quo od quibat expoende in initime explasa biac.

CAPUT II

De VILLA PARFECTA.

Comitiis aediliciis, eum sola caldo ego et Q. Axius senator tribulis suffregium tulissemus, et candidato, cui studebamus, vellemus esse pracsto, cum domum rediret, Axins : Mihi dam dirimeutur, inquit, suffragie, vis potius villee publicae utamor umbra, quam privati caudidati tabella dimidiata aedificemus uohis? Opiuor, inquem, non solum quod dicitur : Malum consilium, consultori est pessimum: sed etiam bonum consilium, qui consulit, et qui consulitur, bonum habendum; itoque imus, venimos in villem. Ibi Appinm Claudinm eugurem sedentem invanimus in subselliis, at consuli, si quid usus poposcisset, esset preesto. Sadebat ad sinistram ei Cornelius Marula consuleri familie ortus, et Fircellius Pavo Restinus; ed dextram Minutins Pics, et M. Petrouius Passer. Ad quem cum secessimus, Axius Appio subrideus : Recipis nos, inquit, iu tuum oruithona, ubi sedes inter aves? Ille: Ego vero, iuquit, te praesertim, cujus aves hospitales etiam

turs; uè, per quauto io so, è steta tratteta de alengo in tutte le sne parti. E siccome lo sono persuaso che uell' economia rurale henuovi tre strade per procurarsi de' fratti, cioè l'agricoltura, il pasturere il bestieme, e l'ingrassare gli animali dentro le case di ville ; così ho stabilito di scrivera tre libri. E perchè ue ho già scritti due, il primo de' quali, che versa sopra l'agricoltura, l'ho iutitolato e Fundenie mis moglie, ed il secondo, che tratta dal pesturere il bestiame, e Turranio Niero, non mi reste che il terzo, il quale be per oggatto i frutti che si traggono dell'ingrassare gli enimali nel ricinto della casa rusticaus, e che ho delibereto d'indirizzare e te, cui il doveve iu ispecielità intitolare e per le nostra viciueuza e per lo squisito tuo gusto. E possedendo tu une case di campagne stimehile e per l'intonaco interno delle mureglie e per gli eleganti pavimenti di pietra, bal creduto che potesse esservi une mancanza, queudo le pareti non fossero euche fornite di libri (17), lo pure, e oggetto di contribnire, per quanto è in me, che sia più elegente per parte dei frutti che potrai ritrarue, ebe pel fabbricato, ti spedisco quest'opera; per comporre la quele (18) ho dovuto richismarmi elle memoria i discorsi che ebbi unitementa ed altri jutorno al modo di reudere perfette pna casa villereccia. De queuto segue eduuque comincerò a ripigliare questi discorsi.

CAPITOLO II

Della prefetta casa rusticana.

Dopo che da Q. Assio sauatore della mie tribù (1), e da ma si diede il voto nei comizii (2) per l'elezione degli edili per quel candidato (3) che ci stava a cuore ; e volcado noi essere a portata di accompagnarlo e casa : Vuoi tu, mi dice Assio, che in tanto che si separeno e si numerano i voti, ei mettismo, ora che il sole abbrucia, piuttosto ell'ombre della pubblica casa villereccia, che el coperto sotto le privats casoccia del candidato (4)? Io sono persneso, gli risposi, che sia vero non solo quanto si dice che un cattivo consiglio è pessimo per chi lo dà, me ancora che il bnon consiglio è salutare e per chi il da, e per chi il ricusa (5). Ci portammo dunque ella casa villereceia, ove trovemmo Appio Cleudio augure, sedeute sopra uno scagno, ed iu atteggiamento di dare dei consigli, se il bisogno l'evesse ricereato. Sedeve alla sua sinistre Cornelio Merula di famiglia consolare, e Fircellio Pevo di Rieti; ed alla destre sedeve Minueio Pica, e M . Petronunc roctor, quas mihi apposuisti paneis ante diebns in villa Reatina ad lacum Velini, cunti de controversiis Interamnatium at Reatinorum. Sed non bace, inquit, villa quanquam acdificarent majores nostri, frugalior ao melior est, quam tua illa perpolita in Reatino, Nunenbi bic vides eitrum aut aurum? num minium aut armeninm? num quod emblema aut lithostrotum? quae illie omnia contra. Et enm hace sit commanis universi populi, illa solius tua; bacc quo succedant e campo cives, at reliqui omnes, illa uno aquae at asini: preeteres eum ad rempublicam administrandam bace sit utilis, ubi cohortes ad drieetnm consuli adductae consident, nbi arma ostendant, ubi eensores eensn admittant populam. Tua, inquit, luce in campo Martio extremo ptilis, et non deliciis sumptuosior, quam omnes omnium Reatinge? eum et oblita tabulis est pietis, nac minus signis ornata. At mes, vestiginm ubi sit nullum Lysippi ant Antiphili, sed erebra satoris et pastoris. Et cum villa non sit sine fundo magno, at eo polito enlinra, tua ista neque agram habet ullam, nec bovem, nee equem. Denique quid tue bahet simile villae illins, quam tous avus et pronvus babebat? nec enim, ut illa, foenisieja videt arida in tabolato, nec vindemiam in cella, neque in granario messim. Nam quod extra urbem est aedificium, nibilo magis ideo est villa, quam cornm aedificia, qui habitant extra portam finmentanam, aut in Aemilianis.

nio (6) Passero. Accostatici ad Applo, Assio gli dice sorridendo: Vuol riceverci nella tua uccelliera (7), ora che siedi tra gli uccelli? Al che rispose: lo vi riceverò, e particolarmente, che aleuni giorni sono nella tua cesa villereccia di Rieti presso il lago di Piedilneo (8) mi facesti mangiare degli uccelli forestieri, de' quali ne bo ancora il gusto in bocca, allora quando mi portava ad agginstere le differenza ch' erano insorte tra quelli di Terni e di Ricti. Per altro questa, soggiunge egli (quantunqua i nostri maggiori abbiano fabbricato pluttoato con incle ganza (9)), non è forse più sempliee e migliore di quella elegante e forbita casa ebe tu possiedi nel territorio di Rieti? Vedi tu qui aleuna opera di legno di cedro e di oro (10)? Ci vedi forse brillare l' armenio (11) D il minio? o finalmente opere intarsiate o pavimenti di pietra? In questa v'è tutto il contrario (12), quantunque sia comune a totto il popolo Romano, e quella appartenga soltanto a te: questa serve di ritiro ai cittadini che escono dai comizii, noo che a tutti gli altri; e quella non serve di ritiro che alla cavalle ed agli asini. Questa inoltre è di pos ntilità relativa all'amministrazione della Repubblica, perchè qui si conducono le coorti (13) avanti i consoli (14), che ne fanno la seelta, uve queste fanno la mostra delle loro arme, ed ove i censori (15) fanno passare il popolo per forne la numerazione (16). Ma ripiglia Assio, quale eredi tu ebe sia più rozza ed ineleganta (17), questa tua situata nell'estremità del campo di Marte, e che accoppia in sè una magnificenza ed nna splendidezza, eni non istanno a paraggio tutta quelle di tutti gli abitanti di Riati insiame, perchè à ornata di pitture non solo, ma ancora di statne ; ovvero la mia, ove non v'è aleun vestigio di Lisippo (18) o di Antifilo (19), ma sibbane ove per tutto si trovano le tracce dell'agricoltore e del pastore (20)? Se non può darsi una casa rusticaua senza nu gran fondo di terra ben coltivata (21); e perchè mai questa tua è priva di terre, di buoi e di cavalla? Finalmente questa tna casa in che mai rassomiglia a quelle ebe possedeva il tuo avo ed il tuo bisavo? Di fatti nella tua non si vede, come in questa de' tnoi maggiori, nè fieno secco sopra il fenile, nè vandemmia in cantina, nè messe sul granaio. Certamenta ebe non ogni edifizio, il quale aia posto fuori della città, è da dirsi nos casa campereccia, come non lo sono nemmeno gli edifizii di quelli che gli banno fabbricati fuori della porta del Popolo, n fuori della porta degli Emilii (22).

Appios subridens: Quonism ego ignoro, inquit, quid sit rilla, relim me docess, ne labar imprudentia, quod volo emere a M. Sejo in Ostiensi villam. Quod si ea sedificia villa non Appio gli dice sorridendo: Poichè io ignoro cosa sie una casa di campagna, vorrei che tu me lo insegnassi, affinchè non m'inganni per ignoranza ere che voglin comprarne una nel territorio

annt, quae asinum tuum, quem mihi quadraginta millihus emtum ostendebas apud te, non habent, matno, ne pro villa emam Ostine lu litora Sejanas sedes. Quod sedificinm hic me L. Merula impulit ut euperem habere, cum diecret nullam se accepisse villam, qua magis delectatus esset, cum apnd aum dies aliquot fuisset; nee tamco ibi se vidisse tabulam pietam, neque signam ahaneum, aut marmoreom ullum : nibilo magia torcula vasa vindemiatoria, aut serias olearias, aut trapetas. Auxim aspieit Merulam, et: Quid igitur, inquit, est ista villa , si nee urbana babet ornamenta, nequa rustica membra? Cui ille: Non minus villa tua erit ad angolum Velini, quam neque pietor, neque tector vidit naquam, quam iu Rosea, quae est polita opere tectorio eleganter, quam domious habes communem eum asino. Com significasset nutu, nibilo minus case villam cam, quae esset simplex rustica, quam cam, in que esset utrumque (et ea, et urbana), et rogasset quid ex bis rebos colligeret : Quid? inquit, si propter pastiones tnos fundus in Rosea prohandus sit; et quod ihl paseitur peeus ae stabulatur, reete villa appellatur : hace quoque simili da causa debet vocari villa, in qua propter pastiones fructus capiuntur magni. Quid cuim refert, ptrum propter oves, an propter aves fruetos capias? anne dulcior est fruetus apud te ex bubulo peeore, nude apes nascuntur, quam ex apibus, quae ad villam in alveariis opus faciunt? ct num pluris nune to e villa illie natos verres lanio vandis, quam bie apros macellario Sejus? Qui minus ego, inquit Axius, istas babere possom in Reatina villa? nisi si apnd Sejum Siculum fit mel, Corsieum in Reatino : et bie aprum glans eum pascit emticia, facit pinguem; illie gratuita exilem. Appius. Posse ad te fieri, inquit, Seianas pastiones nou negavit Merula; ego, nou esse, ipse vidi. Duo enim genera cum sint pastiounm : nonm agreste, in quo pecuarias sunt, alterum villaticum, in quo sunt gallinae, ac columbae, et apes, et caetera, quae in villa solent pasci ; de quibns et Poenus Mago, et Cassins Dionysius, et alii quid separatim ae dispersim in libris reliquerunt, quos Sejus legisse videtar, et ideo es his pastionibus ez nna villa majores fructus capere, quam alii faciunt ex toto fundo.

di Ostia da M. Seio. Che se gli edifizii, i quali non rinchiudono asini, com' è appunto qual tuo ehe mi mostrasti, e per cui pagasti quattrocentomila (23) sesterzii, non sono case di villa, temo ehe invece di comprare una tal casa, faccia acquisto nel lido di Ostia di una semplice essa di Seio. E per questo L. Merola mi fece pascera il desiderio di possederla, dicendomi cha pessuna casa di campagna, in eni sia entrato (24), lo dilettò maggiormente di questa, sllorebè stette parecchi giorni presso Seio, quautunque ivi non abbia trovato në quadri, në statue di bronzo o di marmo, o molto meno torchi, vasi per la vendemmia, orci da olio, o macinatoi. Assio guarda Merola, e gli dice: E qual sorta di edifizio è codesta casa (25). priva com' è di ornamenti di città e degli attrezzi rurali? Mernia gli risponde: Forse che (26) non sarà una casa eampereceia quella ehe possiedi all'angolo di Velino, quaotouque non abbia mai veduto pittore a imbiancatore, ugnalmente di quell' altra che bai nella campagna di Rosca, le di cui muraglie sono elegantemente intonscate, e di eui ne hai comnne la proprietà coll'asino? Ed avendo fatto segno Assio che tanto era una casa da villa quella che era semplice, quanto quella cha era elegante (27), interrogò Mernia quale conseguenza quindi fossa egli per trarne. Quale consegueura? dice Merula : che se è da commendarsi la tenuta ebe possiedi nella campagna di Rosea pei pescoli, e se a buou diritto essa si chiama una casa di villa, perchè ivi pascola il bestiama e gli si dà la stalla; per una pari ràgione si debbe chiamare ugualmente casa di villa ogni edifizio, da cui si traggaco frutti considerabili, mercè i pascoli. Che importa di fatti che i frutti si traggano dalle pecore, o dagli uccelli? Forse ebe trovi più dolci i fratti che ritrai dai buoi, animali ebe generano le api, che quelli delle api, quando li lavorino negli alveari presso la casa rusticana ? Forse che quegli che condisce le carni poreine, venda a più caro prezzo i verri, appunto perchè sono nati nella tua casa di villa, di quetto cho Seio venda i cioghiali a quelli che vendono il companatico (a8)? Ma chi mi vieta, dica Amio, di avere queste api nella mia casa di villa di Rieti? E sarà vero che soltanto Scio faeeia il miele Siciliano, e che nel territorio di Rieti uon se n'abbia che di Corso (29)? Che presso Seio i cinghiali diventino piugui, perebe nodriti di ghiande comprate, e che presso me si smagriscano, perebé nodriti di ghiande non comprate? Appio gli risponda: Merula non nega panto che soche presso te non si possano ingrassare gll animali, egualmente che presso Seio (30): io posso per altro accertare di avere veduto altramenti. Ilavvi due specie di nodrimenti (31);

Certe, inquit, Merule; nam ibi vidi greges magnos enserum, gallinarum, columbarum, groom, pavonom, nec non gliriam, piscinm, eprorum, et caetere venationis; ex quibus rehus scribe librarius, Ilhertus ejus, qui apparait Verroni, et me, absente patrono, hospitio occipiebat, in ennos singulos plus quinquegene millis (e villa) capare dicebat. Axio admiranti: Certe posti, inquam, materterse mese fundum in Sabinis, qui est ad quartum et vicesimom lapidem via Salaria e Rome. Quidni, inquit? abi sestete diem merldie dividere soleam, cum eo Reato ex nrhe, aut com inde venio hieme, nocto ponere esstra. Atque in has vills, qui est ornithon, ex so uno quinque millia seio venisse turdorum denariis terals, at sexaginta millia en para reddiderit eo anno villae, bis tentom quam tisus fundos docentom jugerum Reste reddit. Quid sexagints, Inquit Axius? Lx, Lx derides? Sexuginta, inquam. Sed at ad bunc bolum pervenias, opus erit tibi aut epulum, aut tripmphos slienins, at tone fuit Scipionis Metelli, aut collegiorum coense, quae tunn innumerabiles excandefaciebent annonam macelli . Rellonis annia omnibus et hano expectabis sommem s apero non tibi decoquet (non) ornithon; neque hoe seeldit his moribus, nisi raro, nt decipiaris. Quotus quisque epim est anous, que pon videas epulam, sot triumphom, aut collegis (non) epulari, que nun innumerabiles incendent cononam? Sod propter luxurism, inquit, quodammodo epolum quotidianum est lotra januas Romse, Noune item L. Albutius homo (nt scitle) apprime doctos, cujus Lucillano charactere sunt libelli, dicebst in Albano fundum suum pastionibus semper vinci a villa? agrum enim mlnus dens millis reddere, villam plus vicens. Idem secundum mare quo loco vellet, si persset villem, se supra centum millia (e villa) recepturum. Age non M. Cato unper eum Luculti eccepit totelam, e pisciola ejus quadraginta millihus sextertiis vendidit pisces? Axlus: Merula mi, inquit, recipe me quaeso discipulum villaticao pastionis. Ille: Quin simulac promiseris minerval, incipiam, inquit, id est coenam. Ego vero non recuso, vel hodie ex Ista pastione erebro. Appius : Credo simulse primum ex isto villatico

l'ana empettre che comprende il buttiene il 'alta casallaga, e da bistrecia le galling, rolombi, le api e gli altri enimali che soglioni silmentare entle casa di villa. Di queste oltima specie ne partà Magone certaglosea, Cassio Disonito, et altri pare su partareno la particolare e qua e lla solle loro opere. Pare che Scho li shibbi tutti pi peritò e gli da tilla odrimenti procressi, di sone sola essa di villa tras maggiori frutti, di qualdo che facciano gli latri da tutto un poderer.

Ciò è certo, dice Merula; perocchè presso Selo vidl delle numerose trappe dl oche, di galline, di colombi, di grà (32), di pavoni, come anche del ghiri, dei pesci, dei cinghisli, ed altre specie di noimali (83) 1 dalle quali cose, come raccontò a Varrone ed a me il liherto di Seio, che ci accolse in casa in mencanza del suo pedrone, ci diceva che dal registri ch' el teneva di questo remo di economia rurale, constava che Seio ne traeva une rendita annuale di più di cinquaotamile sestertii (34). Asslo maravigliandosi, lo gli dissi: To conosci certamente la tennta che mie zie meterna (35) possiede nal territorio dei Sabini, e che trovasi ventiquattro miglie lontace de Roma copra la via Salaria. E perchè no ? die' egll : ivi sono solito fermarmi sol mexsodi, quando nella state vado da Rome a Rieti, e sogglornarvi la notte nell'inverno, quendo da Rietl ritorno e Rome. Me, eggioosi lo, posso assicorerti che in queste casa di villa havvi un' uccelliere, da eni sono nsciti in uo enno cinquemita tordi, ogouno de' quali è stato vendoto tre denarii; e per conseguenza questo solo oggetto della casa di villa ha fruttato in quell' anno sessantamile sestertii, vele a dire il dopplo di quello che frutta il tno podere di Rieti di dugento jugera. Che dici? ripiglia Assio, sessantamile sestertil! sessantamila! sessotamila! to mi hurli. Sl, ripiglio lo, sessantamila. Me aceloochè tu giungessi a fere uu simile colpo, ti sarebbe mestlerl n un soleone banchetto, od na qualche trionfo, come fu goello di Schpione Metello (36), o le cene di una comunità, le quall, quendo sono frequenti, incariscono le vettovaglie sul mercato. Mi persuado eltresi che in tutti gli eltri . anoi ne ritrarrai questa medesima somma (37) : mi lusingo che la uccelliere non mancherà di darti questo frutto; ed accaderà ebe i costumi del secolo t'inggonico rare volte nelle tus sperauze. Di fatti qual è quell' auco, in eui tu non vegge hanchetti pubblici, o trionfi, o banchettare le comunità, le quali, perchè ora si sono moltiplicate (38), rincariscono le vettovaglie? Agginngi, dice Merula, chu il lusso è tale, che si può dire essere quasi quotidiani i solenni

pecore mortui erunt anseres, ant pavones. Cui ille: Quid enim interest, ntram morticians editis volocras, an pisca, quos nisi mortuos estis nunquam? Sed oro te, inquit, induce me in viam disciplinae viflaticas pastioois, ac vim formamque ejus eapons, Merula, non gravate.

CAPUT III

- QUAR IN VILLA CIRCUMVA RAM ALI VAL PASCI POSSIST.

Primum, inquis, dominou scienten cues operate arms errea, que la villa, ricement cam si se pasel possibat, its ut domino sini frottini es delectatione. Ejus disciplinus genere sunt tris, critibones, laporaria, piccinas. Nuno ornibones dico cominou alitum, ques intra parietas villar que trista de la cominou alitum, que intra parietas villar que tristari notari dicabant, abi soliti lepare and, ted comis sepas, aficta villar ques rost, at habent inclusa sainuslas, ques passantor. Similière picciosa dico cas, que sia paya dolt cut abia in-

hanchetti dentro le porte di Roma. L. Albozio (3q), nomo, come sapete, dottinimo, e le cui satira haono del carattere Luciliano (40), non diceva forse che la aua tenuta nel territorio Albano era sempre superata dei nodrimenti degli snimali nella casa di villa : poichè onella non gli fruttsva nemmeno diccimila sestertii. quando che questa gliene rendeva più di ventimila? Dicera ancora, cha se avesse potnto fabbricare la casa di villa presso il mare, ed in luogo di soo piacera, si sarebbe procurata una rendita oltre centomila sestertii (41). Dimmi : non è forse vero che M. Catona (62) accettó ai giorni nostri la tutela di Lucullo (53), a che dalla vendita del pesce delle peschiara di questo abbia tratto quarantamila sestertii (45)? Mio caro Marula, dice Assio, pragoti di accogliermi quale scolare, ed insagnarmi l'arte di nodrira gli animali nel ricinto della casa di villa. Merula gli risponda: Auzichè darò principio non sì tosto che mi avrai promesso il mio Minerval, cioè un pranao (45). Assio dica : lo acconsento a ciò aucha in oggi, anzi sovente ti farò mangiare degli animali nodriti in quella guisa cha tu m' insegnerai (46). Appio ripiglia: Sono persusso che non sì tosto moriranno nelle trappe degli animali così nodriti de' pavoni o della oche, che ma li farai mangiara. Assio gli risponde : Che importa che si mangino gli necelli od i pesci morti naturalmente, perchè non si mangiano se non quando sono morti? Ms pregoti, o Merula, gli dice, d'iniziarmi nell'arte di nodrire gli animali nell'interno dalla casa di villa, e di espormi totti gli oggetti, sui quali si aggira, non che i metodi di praticarla. Merula di buon animo così

CAPITOLO III

principia (47).

Degli abinali che si possono nodribe o rell'intrabo della casa di villa, o ibtorno la medesima.

Eiogas prima che il proprietario suppia quale bestie poin bordire e far passolre attili interno di una casa di villa, o nel suoi contorni, onde ca traga profito e dietto. Quest'a chiaracia tre oggetti i la uccelliera, il popurari, la perchiere. Si intende al suoiro secolo per uccellira na losgo detaro la casa di rella, ore suodi modrice goni specia di volundi. Per l'operari la mon deri consideratione della consideratione di contorni, con la consideratione della contenda di consideratione di contetich, nel quali matternos coltanto le Itpri (1), contanti villa conelosos habent pisces ed villam. Harum singula genera minimum in hinas species dividi possunt; in prima parte nt siut, quae terra modo sunt contents, ut sunt pavones, tortures, tordi; altera species sunt, ques non sunt contenta terre solum, sed etiam aunum requirunt, ut sunt anseres, querquedulae, austes. Sic alterum genus illud venaticum duas habet diverses species : unam, iu qua est aper, caprea, lepus. Altera item extra villam quae sont, ut apes, coclese, glires. Tertii generis equatilis item species duse, partim quod habeut pisces in aque dulci, partim quod in marina. De his sex partibus; ad ista tria genera artificum paranda, enenpes, veuatores, piscalores, ant ab his emends, quas tuorum servorum diligentia tuesris in foctura ad partns, et usta untricere saginesque, in macellom ut perveniant, Neque uou etiam quaedam assumenda in villam sine retibus aucupis, venetoris, piscatoris, ut glires, coeleae et gallinae.

Earum rerum cultura instituta prime, ca que in villa habeutur; non anim solum augures Romani ad auspicia primum pararunt pullos, sed etiam patres familiae rure. Secundo, quoe macerie ad villam venationis cansa cinduntar, et propter alvearia; apes enim subter subgrundas ab initio villatico usae tecto. Tartia pisciuse dulces fieri coeptae, et a fluminibus captus recepere ad se pisces. Omnibus tribus his generibus sunt bini gradus: superiores, quos frugalitas autiqua; iulerigres, quos luxaria posterior adjecit. Primus enim ille gradus antiquus majorum nostrum erat, in quo essent aviaria, duo duntaxat: in plaun cohors, in que pascebantur gallinae, et earum fruetus erant ova et pulli; alter sublimis, in quo erant columbae in turribus aut somma villa. Contra, nunc aviaria sunt nomine mutato, quod vocantur ornitbones, quae palatum snave domini paravit, ut tecta majora habeant, quem tum habehaut totas villas, in quibus stabulentor turdi ac pavones. Sie in secunda parti ac leporario pater tuns, Axi, praeterquam lepusculum e venstiona vidit nunquam. Neque enim erat muguum id septum, quod nunc, ut habeaut multos apros ac

villa, e che riucbiudono iu sè degli animali che si nodriscoun. Similmente per peschiere intendo quelle vasche d'acqua dolce, n salsa, che sono vicine alla casa di villa, e che rinebindono in se dei pesci. Oguuno (3) di questi oggetti si auddivide almeno in due classi; cosiechè nella prime v'entrano gli animali, cui basta la terra, come i pavnui, le tortore, i tordi; e nella seeonda quelli che oltre la terra ricercano anche l'acqua, come le oche, le sarchetole e le anitre. Del pari l'altro oggetto, che appartiene alla caccia, si divide altresì in dua classi; la prima delle quali compreude i cinghiali, le copre salvatiche, la lepri ; e l' altra quegli animali che si allavago parimente fnori della casa di villa, come le api, le lumache, I ghiri. Il terzo oggetto, che abbraccia gli acquatili, si divide egualmente in due elassi, perchè parte dei pesci si nodriscono nell'acqua dolce, e parte nella salsa. È da trattarsi edanque di queste sei parti. Per oguuno dei tre oggetti bisogua apprestara parimenta tre specie di artefici, eioè uccellatori, cacciatori, pescatori, ovvero da questi hisogna comperare quanto fa d' uope, affinché colla diligeuza de' tuoi schiavi tu possa provvedere a questi animali dal concepimento fino al parto, nodrire ed ingrassare i loro figli fino a che siego in istato di essere portati snl mercato. Bisogna aucora allevare nel racinto della casa villereccia alcuni animali, come i ghiri, le lumeche e le galline, quali non si preudono colle reti dell' uccellature, del cacciatore e del pescatore.

lutoruo a quest' oggetto, gli uomiui ai sono primieramente occupati (4) di quegli animali che si hanno nell'iuterno della casa villereccia; imperocchè gli auguri Romani non suno stati soltanto i primi che siensi serviti di polli negli auapizii, perchè suche i capi di casa na ebbero nelle loro camparne. Dopo si volsero si recipti chiusi di muri in vicinanza alla casa rusticana a motivo della caccia; e gli alveari (5) si 'eccettparono; perchè le api in principio erano assuefatte a stare sotto il tetto dei portici della casa campestre (6). In terzo Inogo si occuparono in fare delle peschiere di acqua dolce, nella quali si gittarono i pesci presi nei fiumi. la tutti questi tre oggetti si considerant due stati : lo stato de' unstri autiehi, che ai limitava alla frugalità ; a quello eui il lusso de' posteri diede sì graudi aumanti. Di fatti nel primo ad antico stato del primo oggetto, i nostri antichi uon destinaronn che dua luoghi pei volatili; un luogo basso pel cortile, nel quele nodrivano le galline, ed i frutti di queste erano le nova ed i pulcini, ed un luogo elevato, come le torri o il tetto dell'edifizio, ove mettevansi le colombe. Per contrario oggidl si è caucapreas, complura jugera maceriis concludunt. Non tam, iaquit mibi, cam emisti fandam Tusealagum a M. Pisoua, in leporario apri fuerunt multi? In tertia parti quis habebat piscinam, nisi doleem, et in ea duntaxat squalos ac mugiles pisces? Quis contra none Rhinton noo dicit sua pihil interesse, atrum ils piscibus stagnum babeat plenum, au rauis? Nou Philippus cum ad Immidiam hospitem Casiai divertisset, et ei e tuo flumine lupum piscem formosum apposuisset, atque ille gustasset, et expuisset, dixit: Percam, ni piscem putavi esse? Sie uostra aetas, inquam, luxuria propagavit leporaria, ac piscinas protulit ad mare, et iu eas pelagios greges piscium revocavit, Noo propter hos appellati Sergios Orata, et Licinius Murena? Quis enim propter uobilitatem ignorat piscinas Philippi, Hortensii, Lucultorum? Quare unde velis me incipere, Axi, die.

CAPUT IV ~

De ATIAUS IN GERRAC.

His: Ego vero, inquis, (at ajout) post pringia in astris, ide als, abit poist semporibus, quan superioribus: quad ex pavonibus fructus or more dissimulations; quad experimental promom, quad lueri feerent boe consectional; aszagieta colon milla Firefilios examela em feerrunt capiditate. Merols: Doo nost, inquist, traibitosi genera; ound deletationic seuss, of Varro hist feeti uniter sab Casino, quad amotore in the colon of the colon of the colon of the seer meetiles; it in order quidam habert loca

gisto nome al lungo destinato agli uccelli, perchè si chiama ornithon; e questo appresta cibi più delicati al palato del proprietario (7); ed ora I tordi ed i pavoui albergano in edifizii più grandi di quelli che una volta occupavano le intere case di villa. Parimente riguardo al secoodo oggetto, cioè al leporario, il padre tuo, o Assio, non vide certamente in questo altri animali da caccia, fuorehè i leprettioi. Effettivamente allora il parco uou era tanto graude, quanto oggidi, perchè ora si cingono di muri molte jugera di terreno, affigehè possano contenere molti ciuebiali e molte capre salvatiche. Forse che, mi dice, allora quando tu comprasti da M. Pisoge (8) la tznota di Frascati, uou vi erano nel parco molti cioghiali? Quanto al terzo oggetto, non è forse certo che allora uon v' crano che peschiere di aequa dolce, e che queste non albergavano altri pesci, fuorchè gli squali (9) ed i muggini ? Havvi per contrario oggidi un solo Rhinton (10), il quale uou dica ad alta voce che vuole ed una peschiera piena di quei pesci, ed una piena di raue? Filippo essendo andato ad alloggiare a Cassino preiso Ummidio (11), ed avendogli questi apprestato ua bellissimo pesce lupo (12) ehe aveva pescato nel tuo (13) fiume, dopo che l'ebbe assaporato e sputato, non dissa : Muoia, se non l'ho preso per uo pesce? Il lusso del nostro secolo altresì (14) ha esteso i parchi, ed ha prolungato siuo al mare le peschiere, ed in queste si sono trasportate molte truppe di pesei msrini. A questi pesci forse uon debbono il loro uome Sergio Orața (15) e Licinio Mureoa? E chi non conosce per la loro eelebrità le peschiere di Filippo, di Ortensio (16), e dei Luculli ? Marala (17). Dimmi, o Assio, de quale porte ruoi tu che io principii?

CAPITOLO IV

Danti UCCELLI IN DENSSALE.

Quato a m., dice Auis, amo meglio, como si dice, restare dopo le principia (I), ule a dire, vederti cominciare piototo dai presenti tempi, vede di passal, preché i paroni firtutoso più del-le galline. Non ti dinimulerò per altre che vogio che to conincia dalla ucedilera, preché i terdi gasdaparono questa omes ; el l'frutto disessimalis sesterii, che Fircellina (s) prizansa da quasti, mi fa ardere di voglia di possederea. Mer al dice: Hanovoi due specie di necelliere; una che è da piacere, comè c quella che il osotro Verrono qui precente ha fabbiratos sotto Cia-

cleus, et rure maxime conducts in Sabinis, quod bile propter agri naturum frequentus apparent turdi. Ex. his tertii generit volait sase Lacollia conjunetum arierum, quod feci in Tasculsuo, habert, tub dieficate consuitava, tai sin videret shabert, tub dieficate consuitava, tai sin videret shabert, tub dieficate consuitava, tai sin videret com fanestra capto. Quod lamite lavrentum, me mon tahum in co cusiol adectant inter femetrus area volituates, quandum offendit, quod alianus odor opplett area.

CAPUT V

Da TURDIS.

A Sed quod te malle arbitror . Axi . dicam de hoe ornithone, quod fructus causa feciunt, unde, non ubi, sumantar pingues turdi. Igitur testado (nt peristylum tectum tagulis, aut rete) fit megus, iu que millis aliquot turdornm ac merularum includere possint. Quidam cum eo adjiciunt praetereaves alias quoque, quae pingues veneunt care, nt miliariae ac coturnices. In hoc tectum aquam venire oportet per fistulam, et eam poting per canales angustas serpere, quae fecile extergeri possint; si enim late ibi diffusa aqua, et inquinatur facilins, at hibitur igntilius : et ex eis caduca (quae abundat,) per fistplam exira, ne luto eves laborent. Ostinm habere humile et angustam, et potissimum ejus generis, quod cochleam appellant, nt solet esse in caves, in qua tauri pugnare solent. Fenestras rares, per quas non videantur axtrinseeus arbores, ant aves; quod earum aspectus ac desiderium macrescere facit volucres inclusas, Tantum luminis habera oportet, nt aves videre possint ubi assidant, ubi cihns, nbi agna sit. Tectorio tacta esse lavi circum ostie ac fenestras, ne aqua intrare, mni, aliave quas bestia possit. Circum bujus aedificii parietes intrinsecus multos essa palos, abi avea assidare possint; praeterea e perticis inclinatis ex humo ad parietem, et in eis transversis gradetim modicis intervallis perticis annexis, (ad) speciem caucallorum scenicorum ac theatri; deorsum in terram esse aquam, quam bibere possint;

sino (3) : e di questa molti ne sono amanti : l'altra è da frotto : questa è prescelta dal venditori di commestibili : anzi alcuni banno a quest'oggetto de' luoghi chiusi lu città, c alle cempagna soprattntto nel territorio Sabino, ove le affittano, perchê ivi sono frequenti i tordi, a motivo della qualità del terreno (4). Luculto dall'unione di queste due specie, ha dato origina ad un'altra uccelliera, come ba fatte nal territorio di Frascati, ove nell'interno dell' accelliera (5) e sotto il medesimo tetto ha fabbricate un tinello (6), affinche potesse mangiare morbidamente, e vedere dei tordi cotti disposti sul piatto, nal mantre che altri imprigionati volavano d' intorno le fenestre. Ma questo trovato non si è accolto : perchè lo spettacolo cha offrono questi uccelli cha volano tra le fenestra, non rierea tanto le vista (7), quanto sono ammorbate la narici riempiute di un odore sì stravagante.

CAPITOLO V

Dat Toani.

Ma come parmi cha tu voglia, o Assio, dirò primieramenta di quell' uccelliera che si fa per trarne frutto, e de cui ai traggono I tordi ingressati : non già di quella in cui si mangiano (1). Si fa dunque nna capola (ovvero un peristilio (2) coperto di tegola, o di una rete) grande, nella quala si possano rinserrara alcane miglicia di tordi e di merli. Quelli che vogliono, vi aggiungono inoltre (3) degli altri uccelli, i quali, quando sono ingrassati, si vendono a caro prezzo, come gli ortolani (4), e le quaglie. Si fa venire l' acqua in questa sala a volta per mezzo di un canale, e si fa passar in piccioli caneli (5) serpeggiauti, perché in tal modo possono facilmente nettersi ; laddove se l' acqua si spargesse in largo, di leggeri al sporcherebbe, e non sarebbe buona a beversi. Bisogna che l'acqua caduta (6) esca fuori per mezzo di nu canale, affinchè gli necelli non patiscano pel faugo. Bisogna che le porta sie bassa e stretta, e sulla forme di quelle che si chiamano cochlega (7) negli aufiteatri destinati ai combattimenti dei tori. Le fenestra hanno da essere poche, e disposte in guisa, che non si veggano ne alberi, ne uccelli al di fuori, perchi la veduta di questi e di quelli farebbe amagrire di desiderio gli nocelli rinserrati. Ha da esserei tauta luce, quanta fa mestieri agli nocelli per vedere ove possano reggersi in piedi, ove siavi il cibo e l'acqua. S' intonachera con diligenza con un intonaco reso liscio l'esterno

cibatui offas positas; ese mexime glomerantur ex fiels et farre mixto. Diebas vigiati antequam quis tollere valt turdos, largius dat cihum, quod plus ponit, et farre subtiliore incipit alere. In hoo teeto cavesque tabulata baheant aliquot ad pertione supplementum. Contra hoc eviarium est elind minus, in goo que mortose ibi sunt aves, at domino numerum reddat, curator servare solet. Cum opus sunt, ex hoc aviario ut sumantor idonese, excluduntur in minnsculum aviarium, anod est cociunctum cum majore ostio, lumine illustriore, quod seclusorium appellant. Ihi enm eum aumerum habet exclusum, goem enmere vult, omnes occidit. Hoe ideo in secluso clem, ne reliqui, si videant, despondeant animam, atque alieuo tempore venditoris moriantur. (Non nt advense volneres pullos faciunt, in agro ciconise, la tecto birundines, sie ant bie ant illic turdi, qui cum sant nomiue mares, re vera foeminse quoque sunt: peque id non secutum ut esset in merulis, quie nomine forminigo mares quoque sint. Praateres volucres cum partim advenae sint, at birondioes et grues ; partim vernsculse, pt gallipae so columbae : de illo genere sunt turdi adventicio, se quotannis in Italiam trans mare advolant circitor asquinoction automusic, et codem revolant ad acquinoctium vernum. Et alio tempore tortures so coturnices immani namaro; hoc ite fieri apparet in insulis propinquis Pontiis, Palmariae, Pandatariae, Ibi enim in prima volatura cum reniunt, morantur dies pancos requiescendi cansa. Idemquo faciant cum ex Italia trons more remeant). Appius Axio: Si quiuque millia huo conjeceris, inquit, et arit epolum se triumphus, sexaginta millis quae vis, statum in foemus des licabit.

giro delle porte e delle fenestre, acciocchè per ivî (8) non posse avere ingresso ne soreio, ne alcuna altra bestia, Si ficcheranno molti pali dentro ed intorno le pareti interne di questo edifizio, sopra i quali possano poggiarsi gli necelli: inoltre si pianteranno in terra delle pertiche, ma obblignemente (q), coricche la loro estremità superiore toechi la parete: sopra queste se ne attaccheranno dalle altre trasversalmente, che saranno tra di loro parallele e poco distanti, come sono a un dipresso i cancelli (10) dei teatri. Quioto al eibo dei tordi (11), loro si daranno delle masse formate specialmento di fichi misti alla farina : inoltre si daranno ad essi di quei grani che sogliono mangiare, e particolarmente quelli che mangiano con avidità. Venti giorni avanti di levarti dall' occelliera, si darà ad essi maggiore copia di cibo, e si comincerà a nodrirli con fariga più sottile (12). In questo edifizio ed in questa gran gabbia sianvi, oltre le pertiebe, alcuni tavolati (13). Accanto a questo si fabbrica un' nocelliera più piccola (14), nella quale il custode degli necelli suole serbare quelli che sono morti, onde rendere al propristario on conto esatto dai medesimi. Quaudo occorre levarne dall' uccelliera, si traggono fnori i huoni (15), e si mettono nella picciola che vi è attaccata, che ha una porta (16) più graude della prima, e che nello stesso tempo è anche più lucida : questa picelola si chiama seclusorium (12). Quando ivi si sono fatti passare quegli uccelli che si sono voluti estrarre dall' uecelliera, tutti si ammazzano, ma di nascosto; perche se gli altri vedessero quoste necisioni, si despererebbero, e morrebbero; il che non piacerebbe al venditore. Sonovi desti pecelli di passaggio, che partoriscono dai figli (18), come le cicogos nelle campagne, e le rondinello sotto il tetto; me non è lo stesso dei tordi, i quali non genorano qui ne in un luogo, ne in un altro: e quantunque i tordi si chiamino turdi con nome mascolino, non è per questo da dirsi che non vi sieno anche delle femmine, come non è da dirsi che non vi abbisco dei merli maschi, quantunquo portino un nome femminino, cioè merulat. Inoltre gli uccelli sono parte forestieri, come le rondinelle e le gru; e parte nativi, come le galline e le colombe: della prima specie (19) sono l tordi, i quali tutti gli anni volano in Italia da oltremare verso l' equiposio autonosle, e ritornano d'onde sono partiti verso quello di primavera (20). In un altro tempo comparisce in Italia un nomero sterminato di tortorelle e di quaglie, il cui passaggio si osserva nelle vicine isole di Ponza, di Palmarola o di s. Maria (21), ove soggiornano pochi giorni, a oggetto di riposarsi, ellore quando ven-

Tom mibi: To die illed alterom genos ernithonis, qui animi causa constitutus a te sub Casino fertur, in quo diceris longe vicisse nou modo archetypon inventoris nostris cereberesceier M. Laenii Strabonis, qui Brundusii hospes noster primps in paristylo babuit exedra conclusas aves, quas pasceret objecto rete, sed etiam in Tusculaun magno aedificio Luculli, Cui ego: Cum habeam sub oppida Casino flumen, quod per villam flust liquidam et altum, marginibus lanideis, latum pedes Lyn , et a villa in villam pontibus transeatur, longum v. pococt., directum ab insula (ad Museum), quae est ab imn fluvin, uhi confluit altera amnis ad summum flumen, ubi est Museum. Circum hujus ripas ambalstio sub dio, pedes late denos. Ab bae ambulatione in agram versus, ornithonis locus ex dusbus partibus dextra et ainistra maceriis altis conclusus, luter quas locus, qui est ornithonis, patet in latitudinem P. XLVIII. deformatus ad tabulae literariae speciem cum capitulo, Forma, que est quadrata, patet in longitodinem P. LXXII: que ad capitulum rotondus est, p. xxvii. Ad beec, its ut in margine quasi infimo tabulae descripta sit ambulatio, ab ornithona plumula, in que media sunt cavese, qua Introrsus iter in aream est. In limine, in lateribus dextra et sinistra portieus sunt primoribus columnia lapideis, intermediis arbusculis bumilibus ordinatee, eum a summa maceriae ad epistylium tecta porticus sit rete cunnahina, et ab epistylio ad stylohaten; has sunt avibus mmne genus oppletae, quibus eibus ministratur per retem, et aqua rivuln tenni affluit. Secondam stylobatis interiorem partem, dextra et sinistra, ad summam aream quadratam, e medio diversae duse non latae, sed oblongae sunt piscinae ad porticus versus. Inter eas piscinas taotummodo aceessus semita in thulum, qui est ultra ratundus columnatus, ut est in aede Catuli, si pro parietihus feceris columuss. Extra ess columnas estailva manu sata, grandibus arboribus tecta, ut iufima perluceat, tota septa maceriis altis. lutra tholi columnas exteriores lapideas, et totidem interiores ex abiete tennes, locus est P. v latus. Inter columnas exteriores pro pariete retienli e nervis sunt, ut perspici in silva possit, et quae ibl annt , neque avis ess transire. Intra interiores columnas pro pariete rete aviarium est objectum. Inter has et exteriores gradatim substructum, nt Szargidior avium ; mugonu in Italia; ed ure del pari soggiorasno, quanda abbandonago l'Italia per ripassare il mare. Appio dice ad Assio 1 Se porrai cinquemila uccelli in un' uccelliera, e cha siavi qualche pobblico bascobetto od un trionio, potrai tostu dare ad intaresse quei sessantamila sestertii cha tu sospiri (23).

Indi volgendosi a me : Daserivimi quell'altra specia di accelliera che, per quanto si dice, hai formata per piacere presso Cassino, e nella costruzinne della quale si pretende che tu abbia di lunga mano superato non solo il tun modello, cioè M. Lenin Strabnne (23), inventore di queste nocelliere, e cha fu il primo a Brindisi (ove mi accolse qual ospite) a riuserrare ed a nodrire in un gabinetto fatto a peristilio a coperto di rati degli uccelli; ma ancora quella che si ammira nell'a mplissimo edifizin di Lucullo posto nel territorin di Frascati Tu sai, gli dissi, cha ho presso la città di Cassino un finme che passa per la mia casa di villa, e che bs un'acqua chiara e profonda : le ripe sonn di pietre (24) ; è largo cinquentasette piedi, e si passa dalla casa di villa all'isola per mezzo di ponti (25): è lungo novecentocinquanta piedi, e si dirige dall' isola verso lo studio : questa è situata nella parte più bassa del fiame, nve se ne unisce nn altro. Nella parte superiore del fiume e lateralmente alle ripe, havvi un passeggin acoperto, largo diecl piedi (26). Tra questo passeggin e la campagna è situata la mia necelliera, rinchiusa a destra ed a sinistra da alte mura, le quali lasciano tramezzo un luogo per l'uccelliers, ch'è (che rappresents a un dipresso nua tavoletta da serivere fornita di una testa rotonda (27)) di forma quadrato, largo quarantotto picdi, lungo settantadue, e che nella parte rotonda ha ventisette piedi di più Inoltre il passeggio è delineato in maniera di formare eome il margine inferiore della tavola, ed è disgiunto dall' pecelliera : nel mezzo del passeggio havvi un ingresso che conduce nell'area dell'uccelliers (28). La principale facciata he laterelmente a destra ed a sinistra un portico regolare, le cui colonne anteriuri di pietra (20) hanno tramezzo dei piccioli alberi e poco alti. La sommità dei muri laterali a destra dell' architrave internu del portico, é coperto da una rete formata di film di canape: ed un'altra simile rete pende dall' architrave sino al piedestallo continuo (30). Queste sono le gabhie piene di ogni sperie di necelli (31), ai quali si dà il cibo attraverso la rete, a la bevanda è loro somministrata per mezzo di un ruscelletto. A qualche distauza (32) dalla faceia interna del piedestallo continuo (tauto da gnella che è dall'ingresso principale sino al muro a de-

stra, quanto da quella che è da questo medesima

tuli erebri omnibus columnis impositi, sedilia avinm. Intra retem eves soot omoe genos, maxime cantrices, ot lusciniolae ac merniae, quihus equa mioistrator per canaliculam, cibus objicitor sab retem. Subter colomnerum stylobetem est lapis e falere pedem et dodrantem alta ipanm falare ed dno pedes altum e stagno, letum ed quinque, at in culcitas et columellas convivee pedibus eireumire possint. Infimo intre falare est stagoum cum margine pedali, et insula lo medio parvs. Circum falera et navelle sunt excavata continu stabula. In losnia est columella, in que intos exis, qui pro mense anstinet rotam radietem, its at ed extremum, abi orbite solet esse ecutom, tabula cavata sit, ut tympanum in latitudinem duo pedes et semipedem, la altitudinem palmom. Hage ab one pnero, gol ministrat, its vertitor, at omnie and poosotar et ad hibendum et ed edendom, et admovemntor ad omnes conrives. Ex anggesto faleris, abi solent case Tigittráouara, prodeunt anates in stagnum, se nant, e quo rivus pervenit in duss, quas dixi, piscinas, ac pisciculi altro ac citro commeant: enm, et equa calida et frigide ex orbi ligneo mensagne, gnam dixi in primis radiis esse, epitoniis versis e-l'onomquemque, factum sit, nt fluat in convivam. Intrinsecus sub thalo stells inciter interdin, nocto besperns, ita circumenat ad infimna bemisphaerium, ec moventur, at indicent quot sint horee. In codem hemisphaerio medio circum cardinem est orbis ventorum octo, ut Athenis in horologio, quod fecit Cyrrhestes; ibique emineus radius a cardioe ad orbem ita movetor, ut eum tanget ventum, qui flet, nt intes seire possis. Cum base loqueremor clamor fit in campo, Nos athletae comitiorum pag, com id fieri non miraremor propter studie suffragatorum, et tamen scire vellemns, quid esset, venit ad nos Pantulacius Parrs. Narrat ad tahulam, cum diriberent, quendam deprehensom tesserolas conficientem in loculum, cum ad consulem tractum a fautoribus competitorum. Pavo surgit, quod eius candidati custos dicebatur deprebensus.

--

ingresso sigo al moro e sigistre), cominciaco dos peschiere poco lerghe, ma ellungate, e situate in direzione cootraria a quella del portico : queste si estendono sin presso l'estramità della parte quadrengolare del piano. Tre queste due peschiere havvi un sentiere tento largo, quanto basta per poter passare oltre il piano quadraogolare, e portarsi nell'edifizio rotondo fatto a colonoe, e simile a quello di Catulo (33), se in luogo di coloone si mettessero de' muri. Ottre queste colonoe, vi he nu bosco pianteto colle mani, coperto da altissimi alberi; ma in gnisa che sie chiere tutta la parte inferiore: questo bosco è quasi tutto (36) circondato da muri alti. Tra le file della colonne estèrne di pietre, e quelle di un peri oumero di colonne interne, che sono di sapino e svelte, havvi nno spezio lergo sei piedi. Tra le colonne esteroe vi è lo luogo di un moro one rete fatte di corde di budella, acciocchè fino da là possano gli necelli (35) vedere il bosco e quento havvi nel medesimo, senze però che posseno passare nello stesso. Tra le colonne interne, lavece di maro, vi è una rete comana (36). Tra le colonne interne ed esterne s'innalze gradatamente una fahbrica, qual piccolo teatro per gli occelli (37) : i pali sono frequenti, posti tra tutti gl' intercolonnii, a sono come i sedili degli necelli. Entro quest'ultima rete harvi ogni specie di uccelli, e particolarmente quelli che cantono, come gli nsignoli ed i merli, ai quali si somministra l'ecqua per mezzo di un caneletto, ed il cibo attraverso la rete. Ai piedi del piedistallo continno (38) vi è nna lapis (39), clevata sopra il falere (40) na piede e nove pollici; e questo stesso falere è alto dne piedi sopre le superficie dello stagno (61), e largo cioque (62), affinche i convitati posseno osmminere (43) a loro bell'agio tre la colonna ed i letti. Abbasso del falere evvi nno stagno circondato da un viottolo (44) largo no piede; e nel meszo dello ategno havri nua picciola isola. Nella eirconferenza del falere sopovi scavati, a gnisa di porti, della tane per le enitre (45). Nel meszo dell'isole s'innalze nos colonna, nella quele vi è assodato un asse, il quele, invece di una tarola, porta noa ruota e reggi: ma questi reggi, in race di portare nelle loro circonferenza un circolo (46), sostengono une tavols scavata come no timpeno (47), large due piedi e mezzo, ed elta no palmo. Questa, dallo schiaro che serva e tavola, in tel modo si fa girere, che in un momento si appresta quanto spette alla bevanda ed al cibo, anzi si mettono anche presso tutt' i convitati. Dall' interno del falere (68), nel quale si distribuiscono i letti (49) escono le anitre nello alegno per nuotare : questo comunica per meszo di uo rascelletto colle due meotorste pe-

schiere, ed i pesciolini vanno e vengono da queste a quello. Dalla tavola posta, come si è detto, all' estremità dei raggi della ruota (50). di legno, esce a piecere dei convitati l' sequa calda n fredda, secondo che si gira il tpracciolo (51). Internamente sotto le cupola, si vede di giorno la atella lucifer (5a), a di notte l' hesperus; e queate stelle girano nel basso dell'emisfero (53): e movendosi indicano la ore. Nel mezzo del medesimo emisfero, ad all' intorno del centro, vi sono dipinti, come fece in Atene nell' orologio l'artefice di Cirro (54), in circolo gli otto venti (55) : l'indice è prominente ; e movendosi all'intorno del centro, indica nella circonferenza il vento che soffia; e si sa qual vento domini, senza uscire all'aria aperte. Nel mentre che da noi così parlavasi, si sente dello strepito nel campo di Marte. Non fummo sorpresi per questo strepito, che attribnimmo al partito dei votanti, i quali fecero lo stesso pure tutte le volte che noi concorremmo noi comizii ; e nel mentre che volevamo sapere chi fosse l'eletto, viene a noi Pantuleio Parra (56), e ci dice che, pell'atto che si separaveno i voti, fu trovato uno che gettava dei bullettini in una borsa (57), e che perciò i patrocinatori degli altri candidati lo avevano tradotto evanti il console. Pavone sorge, perchè dicevasi che ora stato sorpreso il custode del candidato ch'egli proteggera.

CAPUT VI

DE PAVORIRUS.

Axins: De pavone, inquit, libers licet dicas, quonina discessit Fircellius, qui secus si quid diceres de iis, gentilitatia causa, fortasse an tecom duceret serram. Cui Merula : De pavonibus nostra memoria, inquit, greges baberi ocepti, et venire magno. Ex iis M. Anfidius Lurco supra sexagena millia nummm in anno dicitar capere. li alignanto peuciores esse dehent mares, quam foeminac, si ad fractum species; si ad delectationem, contra; formosior enim mas. Pavonum greges agrestes transmerini esse dicenter in insulis. Sami in Inco Junonis, item iu l'Iauasia insula M. Pisonis. Hi ad gregas constituendos parantur bona actale, et bons forms; huic enim nature formes a volucribus dedit palmam. Ad admissuram hae minores bimac non idoueac, nee jam majores natu. Pascuntur omne genus objecto frumento, maxime ordeo; itaque Sejus iia dat in menses singulos ordei singulos modios, ita ut in foctura det uberius, et ante quam salire incipiant. Is a procura-

CAPITOLO VI

DEI PATORI.

Assio dice: Ora tu puoi liberamente parlare del pavone, poiche è partito Fircellio, il quale se fosse stato presente, e che tu avessi parlato con qualche libertà, forse sarebbe insorta qualche alterazione tra l'afficità che passa tra esso e questi animali (1). Merula ripigliò donque così : Ai nostri tempi si è cominciato ad aver cura dei pavoui e a venderli a caro prezzo. Si dice che M. Aufidio Lurco traeve dai pavoni una rendita annuale almeno di sessantamila sesterzii (2). Bisogna che i maschi sieno un poco meno di numero delle femmine (3), se non si ha in vista che il profitto; ma se noi si cerca il diletto, si faccia il contrario, perchè i maschi sono più helli delle femmine. Si dien che oltramara si trovano in alcuna isole delle gregge selvsgge di pavoni (4), come per esempio, nel bosco dedicato a Giunone in Samo (5) e nell' isola Planasia (6) che appartiene a M. Pisone. Onando si vogliono formare delle gregge, si acelgono di buona età e di bella forma ; tanto più tore ternos pullos exigit, sosque cum ereverunt, quinquagenia denariis vendit, nt nulla ovia hunc assequatur fruetum. Praeterea ova amit, ac supponit gallieis, ex quibus (ex iis) excusos pullos refert in testudicem cam, in qua pavones habet ; quod tectum pro multitodiue pavonum fieri debet, et habere cubilia discreta, tectorio levata, quo ueque serpens, ueque bestis accedere ulla possit. Praeteres habere locum ante se, quo paatom exeant diehus apricia. Utrumque locum puram esse volunt hae volucres ; itaque pastorem earum cum batillo circumire oportat, ac stercus tollere, ac conservare; quod et ad agriculturam idoueum est, et ad substramen pullorum. Primus hos Q. Hortensius augurali adjiciali cocus posuisse dicitur; anod potius factum tum luxuriosi, quam severi boni viri laudabant; quem cito secuti multi extulerunt corum pretia, ita ut ova corum denariis veneant quinis, ipsi facile quinquagenis, grex centenarius facile quadragena millia sextertia ut reddat, at quidem Albutius ajebat, si iu singulos ternos exigeret pullos, perfiei sexagena posse.

CAPUT VII

DE COLUMBIS.

Intera venit apparitor Appii a consule, et augures ait cistila. Aft, et augures ait cistilla. Aft nei et cilla. Aft nei lam intro involant columbas; de quibus Mgrula Azio: Si nuquam verepreprepuis constituises, has toas esse potures, quamvia ferze essent. Duo cuim gozers earum in xepriprepuis y esse soleut unum agreste, ut alii dicont, assaitle, quod habe-

che la natura ha dato a quest' necello la palma sopra gli altri in proposito di hellezza. Non è bene che le fammiue sieno montate prima dei tre anni (7), come nemmeno quando sono vecebie. SI nodriscono, dando ad essi ogni specie di grano, ma soprattutto dell'orzo; e parciò Lurco somministra ogni mese a sei pavoni (8) un modius di orzo; e us accresce la quautità quando la femmiue souo per pertorire, come aeche avanti cho i maschi le montino. Egli ripete dal sovrantendente tra navoncini per ogni pavonessa (a); e quando sono erescinti, li vende cinquanta denarii l'uno; di maniera che nou vi è alcuna pecora che dia tanto guadagno. Egli compere inoltre delle uova di pavonessa, e la mette a covare sotto le galline, a tosto che queste hauno fatto nascera i pavogeini (10), li porta iu quella stauza a volta, ove trovansi gli altri pavoui. Questa stauza debbe farsi graede, in proporzione del numero de' pavoni ; ed i letti dei medesimi debbouo essere tra di loro separati, ed alti da terra (11), acciocchè non entri negli stessi ne il serpente, ne alcuna altra bestia. Bisogna iuoltre che avauti questa stauza (12) si trovi un luogo, ova possano andare al pascolo ne' giorni sereni. Questi volatili amano che questo luogo e la stanza sia netta; e perciò fa mestieri che il enstade dei medesimi visiti sovente e questo e quella per raccogliere cot badilo lo starco, e per conservarlo, perchè giova molto per l'agricolture, e perche può servira di letto a' pavoneini. Si dice che Q. Orteusio augure (13) sia stato il primo a servirsaue in uno splendido prauzo; ma questa azione fu pinttosto approvata dai lussariosi (14), che dagli uomini onesti a severi. Il suo esempio fu seguito da molti; e quindi n' è venuto ebe il prezzo di questi è cresciuto talmeute, che le loro uova si vendono cinque denarii l' uuo, che ogni pavone si vende senza pena eingnanta denarii, e che una truppa di centu (15) potrebbe facilmente rendere quarantamila sestertii, ed anche sessanlamila, se per ogni femmina (16) si ripetessero tre pavoneini, come diceva Albuzio.

CAPITOLO VII

Det colones.

In questo frattampo si presenta un apparito-(t) d'Appio ad avvartirlo per parte del consola che gli auguri erano citati. Egli esca della casa di villa; s'in questo mentre volano deutro la stessa delle colombe: intorno a che dissa Merala ad Assio: Se ta revasi giamunsi contrutto una colombaia, l'immagiarcesti che fossero tue (2), tur in tarribus ac columinibus villae, e quo appelletee columbas, quie propter timprem naturalem summa loca in tectis captaut; quo fit, ut agrestes maxime sequentar turres, in quas ex agro evolunt anapte spoute, ac remeant, Alterum genus illud columborum est clementius, quod cibo domestico contentum intra limina januae solet pasci; hoc genus maxime ast colore albo ; illud alterum agreste sine albo, vario. Ex his duabus stirpibus fit miscellum tertium genus fruetus esusa, atque incedant in loenm unum, quod alii vocant regictetura, alii atercejoreoprior; in quo nuo sae vel quiuque millis auut luclusse. Ilseogressie fit, ut testudo magna, camera tectus, uno ostio augusto, fenestris Punicauis, aut latioribus, retienlatia atrinque, ut locus omnia sit illustris, neve quae serpeus, sliudve quid suimal maleficum introire quest. Intrinsecus quam levissimo marmorato inti parietes so camerae oblingatur, et extrinsecus, circum fenestras, ne mus, aut lacerta qua adrepere ad columbaria possit; nibil enim timidius columba. Singulia paribus columbaria fignt rotunds in ordinem erebra; ordines quam plurimi asse posmut a terra usque ad esmeram. Columbaria singula esse oportet, ut os habeaut, que introire et exire possit ; intus ternorum palmoramea amaibas partibus. Sub ordines singulos tabulae fictae nt sint hipalmes, quo ntantur vestibulo, se prodeant. Aquam ene oportet, quo influst, unde et bibere, et uhi lavari possint ; permondae enim sunt hae volucres. Itaque pastorem columbarium quotquot mensibus crebro oportet everrere; est enim quod enm iuquinat locum appositum ad agriculturam, its at hac optimum ease scripserint aliquot; sive quae columba goid offenderit, ut medeator; si que perferit, ut efferatur; si qui pulli idonei sunt ad vendendum. promat. Item quae fortae sunt, in certum locum ut disclusum ab sliis rete haheant, quos transferaptur, e quo foras evocare possint matres. Quod faciont duabus de causis; que, si fastidiunt sot incluse consenercunt, quo libero sere cum exierint la agros, rediategrentar ; altera de causa propter illieium ; ipsae enim propter pullos, quos habent, utique redeunt, nisi a corvo occisse, aut ab accipitre interceptae. Quos columbaril interficere solent, duabus virgie viscatis defixis in terram, inter se eurratis, cum luter eas posmerint obligatum animal, quod Item petere soleant accipitres, qui lts decipiuntur, en n se oblevarunt visco. Columbas redire solere ad locum licet animudvertere, quod multi la theatro e sian missos faciout, (atque ad locum redeout) quae nisi reverterentur, non amitterentur. Cibus apponitur circum parietes in canalibus, quas extrinsecus per fistules supplent. Delectautur milio, tritico,

quantunque selvagge, perchè in une colombaia sogliouvi essere due specie di colombe ; una delle quali è selvaggia, o, come altri dicono, sassaiuola (3), perchè dimora sulle torri o sopra il columen, o colmo della casa di villa; dal che n'è venuto che a questi cuimali si è dato Il nome di columbae, le quali, a motivo della loro timidità naturale, si ritirano sopra i luoghi più alti dei tetti : e per questo i colombi selvaggi amano speeialmente le torri, dalle quali sen volano spontaneamente sui campi, per ritornare poi alle stesse. L'altra specie pol di colombe è più domestica, perchè si contenta del cibo che al dà ad essa nelle case, e si suole ellevare nell'interno della casa. Queste specie è particolarmente blanca, ma la prima sereziata e senza tinta di bianco (4). Da queste due rasse se ne trae una terza, ch' à di colore mischio, e che si alleva, affinchè fratti, Questa si riuserra lu una specie di edifizio che alcuni chamano warectere (5), ed altri warecarereoscer (6). Sovente in uno di questi luoghi ne ue riaserrano fino a cinquemila. Questi edifizii debbono essere coperti a gulsa di una grande copola, non avere che nna porta stretta e della finestra alla cartaginese, o più largbe e graticciate di deutro e di foori, affinche tatto il luoga sia chiaro, e uou possa avervi lugresso il serpeute, o qualehe altro animale nocivo. S'intonacano di marmo pesto tutt' i muri e le volte internamente; e quest' intonaco si rende liscio più che si può : del pari si fa lo stesso esternamenta intorno le finestre, per impedire che il sorcio, o la lucarta posse aggrappersi sino agli occhi della colombaia, erchè non vi be snimele più timido della colomba. Per ogni coppia di colombi si distribuiscono con ordine degli occhi rotondi e spessi : questi ordini di occhi possono essere molti, cominciando da terra sino alle volta. Ogni occhio bisogna che internamente abbia in tutt'i sensi tre palmi, e che l'ingresso aia tale che la colomba possa cutrara ed uscire (2). Sotto ciascun ordine di occhi si attaccano alle muraglie delle tavolette, larghe due palmi, le quali servano di vestibolo, e su cui possano i colombi poggiarsi avanti di entrare negli occhi. Questi volatili sono nettissimi (8): per la qual cosa il custode della colombaia dec pettarla parecchie volte tra il mese (q); e lo sterco che lorde il laugo, è tauto acconcio per l'agricoltura, che aleggi auteri haggo seritto (10) essere questo il miglior consime. Bisogna che medichi le colombe ammalate (11), che levi quelle the sonn marte, e che tragga fuori quei colombioi che soun buoni a vendersi. Parimente il eustode della colombaia debbe fare in guisa, ebe le colombe selvagga sieno beu separate dalle altra, al quele oggetto le trasporterà in un laugo segreordeo, piso, fascolis, ervo. Item feras has in Inrribus, ac summis villis, qui babent, agrestes columbas, quosd possent immittendom in vegarisarine, setate bona; parandum neque pollos, neque vetolas, totidem mares quot forminas.

Nihil columbis foecandins; itaque diebns quadragenia concipit, et parit, et incubat, et educat. Et boe fere totom annum faciont : tantummodo intervallum faciuat a brama ad saquinoctiom vernom. Pulli nescuntur bini, qui simulac creverant, et habent robur, com matribus parient. Qui solent saginare pullos columbinos. quo pluris vendant, secladant eos, cum iam pluma sunt tecti; deinda mendacato candido farciont page : hieme hoc bis, acatate ter, mane, meridie, vesperi ; hieme demunt cibum medinm. Qui jam piums incipiont he bers, religiounnt in pido illisis craribus, et matribas, aberias ut cibo uti possiat, objiciant; eo enim totom diem se, et pullos pascunt; qui its educantur, celerins pinguiores fiunt quam slii, et candidiores. Parentes corum Romae, si annt formosi, bono colore, integri, boni seminis, paria singula vulgo veneunt ducenis namis, nec non eximis singulis millibus numam, quas naper cum mercator tanti emere vellet a L. Axio equite Romano minoris quadringentis denstiis daturum negavit. Azins: Si possem emere, inquit, regegeera factum, quemadmodum in sedibus cum habere vellem, emi fictilia columbaris, jem iissem emtom, et misissem ad villam. gato : del pari deve esservi un luogo, a cui richiamar possa dalla colombaia le madri. Ciò si fa per due ragioni : la prima, che infastidendosi, od annoisudosi di star rinchinse, possan ristorarsi ell'aria libera, quando voleranno ne' campi (12): e secondariamente per adescare delle altra di portarsi alla colombaia (13), cui non marcherauno di ritornare, per motivo dei loro figli, quendo bene non sieno ammazzate dal corvo, ovvero rapite dallo aparviere. Quelli che banno la cora della colombaia, sogliono ammazzare questi animali, pientendo in terra due verghe invischiate. enreate tra di loro, e attaccando tra gneste gnell'animale che gli sparvieri sogliono assalire (14): in tal modo restano ingannati ed invischiati. È facile il ravvisare che le colombe ritornano donde sono partite ; poichè molti nel teatro le trangon fuori dal seno, a le lasciano in libertà (15); e se non ritornassero, non la lascerebbero in libertà. Il cibo si mette intorno le pareti. Bisogna che l'acqua sia netta ne' trungoli (16), i quali si riempiranno per messo di canaletti che sono al di fuori, affinche possano here e lavarsi. Amano Il miglio, il formento, l'orzo, i piselli, i fagigoli e l' orobo. Parimente chi possiede questa colombe selvagge sulla torri e sui colmi delle casa di villa, deve aver cura, per queoto è possibile, di farle passare nella colombaia (17). Bisogna prenderle di buona età (18), cioè ne troppo giovani. ne troppo vecchie; a si faccia che il numaro dei maschi agguagli quello delle femmine. Non vi è animale più fecondo delle colombe,

poichè nello spazio di quarante giorni conceniscono, partoriscono, covano, ed allevano i colombini. Ciò finno quasi in tutto l'anne : e solamente intralasciano (19) dal solatizio d'inverno fino all' equinozio di primavera. Nascono i loro figli e due elle volta ; i quali, cresciuti che sieno e fortificati, partoriscono colla loro madri (eo). Quelli che sogliono ingrassare i colombini per venderli più cari, mettono de parte quelli che sono già coperti di piume ; dopo di che gl'ingrassano con pane bianeo masticato, di cui ne danno ad essi due volte nell' laverno, e tre nella state, cioè la mattina, al mezzodi e la sere : nall'inverno, sottraggono la porsione del mezzodì (es). Quelli che cominciano ad evere la ale, al lasciano nel nido, ma si rompono ad essi le zampe, e da una delle loro ale si atrappano alcune penne (ea): alle madri poi al dà un più eopioso nodrimento, acclocchè ed esse ed I loro figli possano mangiare in tutto il giorno. I colombi allevati in tal modo, s' iograssano più presto degli altri, a diventano anche candidi (23). Onando i padri e le madri sono helli, di nu hel colore, senza difetti, e di nna bnona razza, un paio si Quasi vero, inquit Pies, non in arbs quoque siat multi. An tibi columbaris qui in tegulis habent non videntur haber expreptience, com siliquot supra ceatum militum sexteritum habeaut instrumentum? e queis slicujus totum emas centee, et ante quam sedificar rure, maguum conditiens hie iu urbe quotidis lucrum, assem semissem condere in localos.

CAPUT VIII

DE TURTURISOS.

Tam Merula : Perge deinceps. Ille : Tartoribus item, inquit, locum constituendum proinde magoum, ae multitudiuem alere velis; comque item, ut de columbis dictum est, ut babeat ostjum ae fenestras, et aquam puram, ae parietes, ac eameras munites tectorio. Sed pro columbarlis in pariete mutulos, aut palos in ordinem, supra quos tegeticulae cannabinae sint impositae. Iofimam ordinam oportet abesse a terra non minua tres pedes, inter reliquos dodrantes, a summo ad cameram ad semipedem, acque latum ac mutulus a pariete extare potest, lu quibus dies noetesque pascuntnr. Cibatui quod sit, abjiciunt triticum siccum in centenos vicenos turtures fere semodium, quotidie everrentes corum stabula, a atercore us offendantur, quod item servatur ad aerum colendum. Ad saginandom appositissimum tempus eirciter messem. Etenim matres eorum tune ontimac sunt, cum pulli plurimi gignautur, qui ad farturam meliores. Itaque corum fructus id temporis maxime consistit.

vende communemente in Roms dugento nummi. ed anche mille, quando sono di una rara bellezga. Testè un compratore esibi questa somma a L. Assio (24) cavaliere Romano; ma questi non voleva per un paio meno di quattrocento denarii. Assio dice: Se potessi comperare qua colombaia bella e fatta colla medesima facilità, con cui ho eomperato degli occhi di terra cotta per la eolombaia, quando voleva averne presso di me, ben volentieri andrei a comperarla, a la spedirei alla mia casa di villa, Quasi che, dice Pica, non vi fossero molti anche in città, i quali hanno delle colombaia sotto il tetto (25). Forse che a te non pare ebe abbiano una colombaia quelli eba in colombe hanno un fondo di più di centomila sestertii? E perciò io peuso che tu compri, da quelli che ne possedono, un fondo intero di colombe, e che avanti che tu fabbrichi nella campagna una columbala, impari qui in città (26) a mettere ogni giorno nella borsa un messo as.

CAPITOLO VIII

DELLE TORTORELLE.

Poi Pica disse a Merula : Continua a trattara il tuo soggetto (1). Bisogua, dice Merula, apprestare per le tortorelle, in pari guisa dei colombi, un luogo che abbia una grandessa proporzionata al numero che vorrai nudrire, il quale debbe essere, ugnalmente delle colombaie, come si è detto, fornito di una porta, di fanestre, di aegus purs, di muri, e di volte bene intonicate (2). Me invece di occhi di colombaia, si ficcheranno nel moro, e si distribuirango con ordine dei posatoi o dei peducci, sopra i quali si distenderanno delle picciole stuoie di canape. Bisogna che l' ultimo ordine sia alto da terra almeno tre piedi; che tra gli altri siavi una distansa rispettiva di nove pollici (3); e che dal più alto sino alla volta (4), siavi un intervallo di mezzo piede. I peducci poi ascirauno dal muro tanto, quanta sarà la rispettiva distanza degli ordini; e sopra quelli starauno giorno e notte. Per cibo si da a un numero di centorenti tortorelle quasi un semodius di formento secco (5); ed ógni giorno si sparzano le loro stanze, onda non restino offese dallo sterco, il quale, ugualmente che quello dei colombi, si serba per la coltura dei terreni. Il tempo più acconcio (6) per ingrassarle, è verso la raccolta ; perchè in questo tempo le loro madri sono grasse, ed allora (7) generano molti figli, i quali a' ingrassano meglio che in altro tempo; e perciò il fruttu che si trae dalle tortorelle, consiste specialmente in questo tempo.

CAPILT IX

DE GALLIERS.

Axins: Ego quee requiro sarsuras assurae membra de palumbis, de gallinis dic sodes Merule : tum de reliquis, si quid idoneum fuerit, racemari licebit, Igitur sunt gallinaa qoac vocantur generum trium, villaticae, et rusticae, et Africanse. Gallinge villatione sunt, ques deincens rura habent in villis. De hi qui gerebogentier instituere voluot, iidem adhibita scientia ae enra, ut capiant magnos fruetus (ot maxime factitaverunt Deliaci) bace quinque maxime auimadvertant oportet: de emtione, enjusmodi, et quem multas parent, de foetura, quemadmodum admittant et pariant : de ovis, quemedmodum incubent et excudent; de pullis, quemedmodum, et a quibus educentur. Hisce appendix adjieitur, pars quinta, quemedmodum saginentur. E queis tribus generibus proprio nomine vocantur focminae, quee sunt villatiese, gellique; mares galli; eapi semimares, quod sunt castrati. Gallos castrant, ut sint capi, candenti ferro inurentes ad infima erura, usque dum rumpatur : at quod extat ulcus, oblionat figlins erets. Qui spectat at agri3oβoσxaior perfectum babeat, sint licet gemera ei tria parenda, maxime villaticas gallinas; e queis in parando eligat oportet foecundas, plerumque rubicunda pluma, nigris pinnis, imparibus digitis, magnis capitibus, crista erecta, ampla; hae enim ad partiones sunt aptiores. Gallos salaces; qui animadvertunt si sunt lecertosi, rubenti erista, rostro brevi, pleno, aento, oculis ravis, ant nigris, palea rubra subalbicanti, collo vario, aut surcolo; feminibus pilosis, cruribus brevibus, uoguibus longis, caodis megnis, frequentibus pinuis. Item qui elati sunt, ae vociferant saspe, in certamine pertinaces, et qui animalia, quae nocent gallinis, uou modo non pertimescant, sed etiam pro gellinis propugnent. Nec tamen sequendum iu seminio legendo Tanagricos, ae Medicos, et Chalcidicos, qui sine dubio sant pulchri, et ad procliaudum inter se maxime idonei, sed ad partus sunt steriliores.

CAPITOLO IX

DELLE GALLIES.

Assio : Io ti chieggo in grazia d'instruirmi, n Merule, intorno al modo d'ingrassare i pelombie le galline (1), che noi graspoleremo, se rimarrà alcona cosa che sia huona de dirsi. Merula (2): Ti dirò dunque che sonovi tre specie di volctili, chiemati galline; le galline della casa villereccia, le selvagge e la Africane. Le galline della casa villereccia, delle quali parlerò poi (3), sono quelle che si mantengono alla cempagna nelle case rusticane. Coloro ehe si propongono di allestira un gallineio, acciocchè ne traggano nu gren frutto (mettendo per altro in opera quanto si sa e tulla la diligeoxa), in quella guisa che hanno fatto specialmente quei di Delo (4), bisogoe che principalmente attendano a queste cinque cose. Nella compera debbesi guardare alla qualità ed al numero: nel tempo del parto, come vadano nodrite (5), e come partoriscano: nel tempo della covatura, come covino le nova e la facciano nascere : ed è da sapersi come e da chi sieno da allavarsi i pulcini. A queste si agginnge un'appendice, cioè, come nua quinta parte (6), la maniera d'ingrassarle. Tra queste tre specie, si dà specialmente il nome di galline alle femmine che si allevano nalle ease di villa ; i maschi si chiamano galli, e capponi quelli che essendo castrati, non sono maschi che per metà. I galli si castrano, affinchi diventino capponi, bruciendo con un ferro rovente i lombi, ovvero gli sproni sino all'estremità delle zampe, fino a che restino cousamati (7) ; indi si stropiocia con creta da stovicliajo l'olcere che risulta per questa operazione. Chi vuola formare un gallinaio, dee provvedere le tre accennate specie (8), ma singolarmente le gallina che al alleveco nella casa campestre; e nella compera di queste, preferisca le più feconde, la quali per lo più hanno le pinme rosseggianti, le ale nere, la dita inegosli, la testa grande, la cresta elevata, le corporatura ampia (9): le galline di tal fatta sono più atte alla propagazione. Bisogna scegliere i gelli i più lascivi (10); il che si giudica, quando sono muscolosi, quando hauno la eresta rossa, il becco corto, grosso ed scuto (21), gli occhi di colore tanè, o negri, i berbigli di un rosso bianebiccio, il collo screziato, od nu poco dorato, la cosce pelose, la zampe corts, le unghia longhe, la coda grande, a tutto il corpo hen .fornito di piume. Del pari si giudica che sono tali, quando sono fieri, quando cautano spesse volte, quando suno ostinati nel combattimento, a quando, longi dal temere gli animali che nuocono ai pulli, li battono per

Si ducentas alera velis, locus septus attribuendus, in que duse carese conjunctse maanae constituendae, quae spectent ad exorientem versus, atraeque in longitudiuem eirciter decem pedes, latitudine dimidio minores, (quam in) altitudine paullo bumiliores, utraque feuestra lata tripedali, et eo pede altiores e vimipibus factae raris, ita ut lumen praebeant multum, neque per eas quidquem ire intro possit, quae nocere solent gallinis. Inter duss ostium sit, que gallicarius, curator esrum, ire possit. lo caveis crebrae perticae trajectae sint, ut omnes sustinere possint gallines. Contre singulas perticas lo pariete exseulpta siut cubilia earum : ante sit (ut dixi) vestibulum septum, in quo diurno tempore esse possiut, atque in pulvere volutari. Praeterea sit cella grandis, in qua curator babitat, its ut in parietibus circum omnia pleus sint cabilia gallinarum, aut exsculpta, aut afficts firmiter; motus enim cum incubent nocal. In cubilibus, eum parturient, acus substernendom; com pepererunt, tollere substramen, et recens aliud subjicere, quod pulices et caeters nasci solent, quae gallinam conquiescere pop patiuntar; ob quam rem ova aut insequabiliter maturescupt, aut consenescunt. Quae telis incubet, negant plus xxv oportere ova incubare, quamris propter foecunditatem pepererit plura. Optimum esse partum sequinoctio varno, ad autumnala. Itaque quae ante aut post nata sunt, et etiam prima eo tempore, non supponenda : at as quae subjiciat, potius retplis, quem pullestris, el quae rostra aut ungues non babeant acutos, quae debent potius in concipiendo occupatas esse, quam incubando. Appositissimae ad partum sunt anniculae, aut bimae. Si ora gallinia paronins subjieies, eum jam decem dies parnnina forere coepit, tum denique gallinaces subjicere, pt ppa excudant. Gallinsceis enim pullis bis deni dies opus sunt, pavoninis ter noveni. Eas includere oportat, at diam et noctem incubent, praeter quam a mane et vaspere, dum cibus ac potio his detur. Corator oportet circument diebus interpositis aliquot, ae vartere ova, uti sequabiliter concelefiant. Ova plena sint, atque utilia, necne? animadverti ajunt posse, si demiseris iu aquam ; qued inset, hetat; plenam, desidit. Qui (ut hoc intelligant) concutiant, errare, quod in eis vitales venes confindant. In its idem ajuat, cum ad lumen sustuleris, quod perlucest, id esse ob inque. Qui hace volunt diutius servere, perfridifendere questi. Non bisogna per altro nella soclia delle rasse preferire I galli di Anatoria, di Media (12) e di Negroponte, quantunque sieno senza coutraddirione belli e fatti specialmente per battersi insieme, perchè questi sono sterili.

Sa vorrai allevare dugento polli, dividerai il gallinaio in maniara, che trovinsi nuite dne grandi capsupe che sieno volte a levante : ognapa arrà una loughesza di circa dicci piedi, nos larghezza minora della metà, ed un' altegra alquanto minore della lunghezza (13). Ciascuna espanna avrà le senestre larghe tre piedi (14), ed alta un pieda : saranno tessuta di vinchi tra di loro distenti, affinche per la medesima entri molta luce, senzachè però diano il passaggio a cosa che possa nuocere alle galline. Siavi inoltre una capanna grande, nelle goale abiti il evatode del callinaio (15). Tra le dae capaona si trovi one porte, per cui passerà il custode del callingio. Siavi altresì avanti queste un picciolo cortila chinso da una rete, ova tra il di possano dimorare, a voltolarsi nella polvere. Ogni capaona sia aftraversata da molte pertiebe, capaci di portare tutte je galline; e dirimpetto ogni pertica, si acavino nal muro i nidi per la gallina; ma in maniera cha sieno disposti con ordine intorno al muro, e che sienn sodi e non tremanti, tento se sono scavati nel mpro, quanto se al medesimo sopo attaccati; perché il macomo moto nuoce, quando covano, Avanti il pido siavi un vestibolo, ore posseno posarsi, quando discendonu o assendono al nida. Quando le gallina cominciaco a partorira, si matta della paglia ne' loro nidi; a quando banno terminato di pertorire, si lava la peglis, e se ne rimetta di naove, perchè sogliono nascere nalla peglia e pulci ad altri insetti (16), i quali non permettono che la gallina trovi riposo: per la qual cosa le nova o nascono inegnalmente, ovvero ai corrompono. Si vuole che la gallina non debba covare più di venticinque nova, quantuoque sia feconda a ne abbia partorite molte. Il tempo migliore per farle covare, è dall' equinosio di primavera fino a quello di autunno (17). Leonde non mettonsi a covare quelle nova ebe sono nate avanti, o dopo quel tempo, come nemment le prime nova delle galline novelle : e quelle nova che si vogliono far nascere, si dieno pinttosto a corare alle galline vecchie, e a quelle che non happo il becco o le unghie acute; perchè le pollastre deggiono piuttosto essere intese a concepira a a partorire le uova, che a covarla (18). Per la covazione sono molto acconce le galline di nn anno, o di due. Se tu darai a covare alla gallina della uova di parone, passati che sieno dieci giorpi dacche li cora (10), metterai dopo le nova di gallina, acciocche tutte sboceino nell' istesso tempo; perche quelle di galliua hanno hisogno per cual sale minuto, sut moris, tres aut quatuor horas; saque ablats condust in forfores, aut caus. In supponendo ora observant, ut sist camero imparis. Ora, que sincebanture, babeantue semen pulli, curstor quatriduo, postquam iucubari coepit, intelligere potest, si contra lumen tenoit, ct purum unistamodi cue animadvertit, putate tijeiculum, et alind sabijicindosim.

Excusos pullos subducendom ex singulls aidis, et subjiciendum ei, quae habeat paucos; ab eaque, si reliqua sint ova pauciora, tollenda, et subjicienda sliis, quae nondum excuderunt, et minus habent xxx pollos; boc enim gregem majorem non faciendum. Objiciendum pullis diebus xv primis mane subjecto pulvere (ne rostris nocest terra dura) polentam mixtam cum usaturtii semine, et aqua aliquanto ante facta intrita, ne tum denique in corum corpore turgescal; aqua prohibendom. Quando de clunibus coeperint habere pinnas, e capite, et e collo comm erebro eligendi pedes; saepa enim propter cos consenescuut. Circum caveas eorum incendendum cornum cervinum, ne quae serpens accedat : quarum bestiarum ex odora solent interira. Prodigendi in solem et in sterquilinium, at (se) volutare possint, quod ita alibiliores fiunt; neque pullos tautum, sed omne derebollogueter, cum aestate. tum utique cum tempestas'sit mollis, atque apricum | intento supra rete, quod prohibeat eas extra septa evolure, et iu eas involure extrinsecus accipitrem, aut quid sliud; evitautem caldorem et frigus, quod atrumque his adversum. Cum iam pingas habebout, consuefaciendum, et unam aut duss sectentur gallinas, ceterae ut potius ad parieudum sint expeditae, quam in nutricato occupatae. Iucubare oportet incipere secundum

uascere di venti giorni, a di trenta (20) quelle di pavone. Bisogna tener rinserrate le galline, acciocche covinu gioroo e nolla; e non si permette che escano se uon la mattina e la sera, tempo in eni si dà ad esse (21) da mangiare a da bere. Fa mestieri che il custode del pollaio le visiti ogni tauti giorui, per rivolgere le uova, affinchè il calore le penetri egualmente io tutt'i lati (22). Come mai si può sapera se le uova sieuo piena e buone, ovvero se sieno il contrario? Si pretende che ciò si sappia, immergendole nell' acqua, perchè le picue vanno abbasso, e le vote galleggiano. Quelli che per secertarsi di ciò, le seuotono, fanno male, perchè in tal modo confondono le vene vitali dei germi (23). Si dice parimente che le nova sono vote, quando poste avauti il lume, compariscoue trasperenti (24). Quelli che roglione conservarle lungamente, le stropicciano col sale ben pesto, ovvero le lasciano nella salamoje per tre p qualtro ore (25) ; iudi le ascingsoo, e poi le mettouo nella crusca o nella paglia. Vogliono che le nova, le queli si danno a covare, sieno di numero dispari. Il custode del pollaio potrà sapere, dopo quettro giorni dalla covazione, se le uova obbiano il germe, o uo: eredesi dauque che quell'novo sia da scartarsi, e da sostituirsene un altro, se guardato contro il lume, il vegga trasparente ed uniforme in totte le sue parti (26).

Bisogna ritirare dai uidi i pulcini sbocciati, e darli ad allevare a quelle galline che ne hauno pochi; e se a queste restano poche uova (27), si danuo e covare a quelle che uon ancora fecero nascera le proprie : per altro non si dà ad ellevare ad una sola gallina più di trenta pulcini, essendochè non debbesi fare un gregge maggiore di questo numero. Nei primi quindici giorni ai puleini si getta sulla polvere e di mattiua una polenta fatta di grani di nasturzio (28), ed impastata di alquanta acqua; ed sceiocebé questo cibo non gonfi il loro corpo, si proibisce che bevauo dell'acqua. Quando cominceranno ad avere le ale (29), si toglierà di sotto la loro groppa lo sterco che vi si attacca, e dalla testa e dal collo si toglieranoo soventi volte . i pidocehi pollini, perehe d'ordinario quest'insetti gl'indeboliscogo. Si brucerà intorno alle loro espaune del corno di cervo, onde alle stesse non si avviginino i serpenti (30); perchè l'odore di questi animali suole ucciderli. Si condurranno al sole e sul Istamaio, o ve possauo voltolarsi, perchè così diventano più forti (31) ; uè ciò si faccia soltanto coi pulcini, ma ancora con tutto il pollame, tanto nella state, quanto allora che la stagione sarà dolce, e risplenderà il sole. L'ampio vestibolo (32), come bo detto, sarà circondato da una rete, per impedire che il pollame voli fuor del recipto, e che dal di fuori voli dentro lo stesso lo sparviere,

novam lunam, quod fere quae aute, pleraque non succedunt. Diebus fere xx excudunt.

De quibus villaticis (quoniam vel nimium dictum) brevitate reliqua compensabo, Gallinas rustiese sunt in urbe raras, nec fere mansuetee sinc caves videutur Romae, similes facie uon his villaticis galliuis uostris, sed Africanis, aspectu se facie inconteminata. In proatibus publicis solent poni cum psittacis, se merniis albis, itam sliis id genus rebus innsitatis. Neque fere in villis ova ac pullos faciunt, sed in silvis. Ab bis galliqis dicitor insula Galliparia appellata, quae est in mari Thusco secundam Italiam contra montes Ligusticos, Intemelium, Alblum Ingounum ; alii ab his villatieis luvectis a nautis, ibi feris factis procreatis. Gallinne Africanae sunt grandes, variae, gibberae, quas sustanyeidas appellant Gracci. Hac unvissimse in triclinium ganesrium introierunt e calins, propter fastidium hominum. Veneunt propter pennriam meguo. De tribus generibus, galliuse saginautur maxime villatiese; cas includunt in locum tepidum, et angustum, et teuchricosum (quod motus carum et lux pinguitudini inimica), ad hanc ram sleetis maximis gallinis, nee continuo his, quas Malicas appellant falso, quod antiqui at Thetin Thelim dicebant, sie Medicam Melicam vocabant. Hae primo dicebantur, quia ex Media propter magnitudinem erant allatae, quaequa ex iis generatae postes propter similitudinem. Amplas omnes ax iis, evalsis ex alis piunis et e canda fareiunt turuudis ordesceis, partim admistis ex ferius Ioliacea, aut semine liui ex aqua dulci. Bis die eibum dent, observantes ex quibus-lam signis, ut prior sit concoctus, quam secundum dent. Dato cibo. quum perpurgaront caput, ue ques habeant pedes, rursus ess concludent. Hoe facient usque ad dies xxv; tune denique pingues fiunt. Quidam ex triticeo paue intrito in aquam, mixto vino bonn et odorato, fareiuut, ita ut diebus xx pingues reddant se teneras. Si in farciendo nimio eibo fastidiuut, remittendum in datinga, pro poetione, ac decem primis processit, in posterioribus, at diminust cadem ratione, ut vigesimus dies et primus sit par. Lodem modo palumbes farciunt, se redduct pingues.

o qualmogra altro soimate. Bisogna garnatire alrecia il pollune (2) dai freddu a dit caldo, perchè l'uno e l'altro moce allo atasso. Quando il pubblica comicernoma di averta la lei (3), si avplicia comicernom ad averta la lei (3), si avlitte almo più lintera parterire, che ad altreratititte almo più lintera parterire, che ad altreratilineopa principire a fat corare la ovara dago la mora lona, perchi molta di quelle che si fanoa corare avanti, d'ardianzi ono inchiludorati. Nasconn le ouva per lo più and perindo di venii giordi.

Ma poiché della galline, che si allevano nelle case di villa, si è parlato di troppo (35), compenserò questa prolissità, parlando più brevamente delle altre specie. Le galline selvagge sono molto rare in Roma, ove non sa ne vedono guari di addomesticate, che io gabbia. Qui (36) non sonn simili gella testa alle gostra gallina di villa, ma alle Africaue. Senza bellatto e nella testa e nelle altre parti soglionsi esporre nelle pompe pubbliche (37) quitamente si poppagalli, si merli hisuchi; ed alla sitre rarità di siffatta specie. Queste d'ordinario non partorisconn le nova, ne la fanno usscere nelle città, ma sivvern us' boschi. Si dice che a motivo di queste gallina si è chiamata Gallinaria l' isola che è nel mare di Toscana, in vicinanza all' Italia, dirimpetto i monti della Liguria, e Vintimiglia ed Albenga (38). Aleuni vngliono che l'isola Galligaria sia stata così chiamata per essersi quivi trasportate dai mariasi le nostre galline della casa di villa, la cui razza è divenuta selvaggia in progresso (39). Le galline Africane sono grandi, screziate, ed hanno rilevate alcuna parti del loro corpo: i Greei le chiamano utlatayelder (60). Queste ultime dalla eneine sono passate na' tinelli voluttuosi (61), affine di togliere la fastidiosaggine degli nomini. Si venduno a caro prezzo per la loro rarità. Fra la tre specie accennate, s'ingrassann specialmente le galline che si allerano nelle case di ville, le quali si rinserrano in un luogo tiepido, stretto ed ascura (perchè il moto e la tuee impediscono ebe s' ingrassino). A quest'effetto si seelgano le più grandi galline, senza per altro preferire quella che si chiamano Melica eper una corruzione di lingua, originata da ciò che gli antichi dicevano una volta Melica per Medica, come dicevano anelia Thelis per Thetis (4a). Questa primieramente si chiamarogo medicoe, perche si sono trasportate dalla Media. a motivo della loro grande corporatura, e si è continuato a chiamarle così, perchè la razza ha continuato sempre a rassomigliare alle prime, cioè, tutte sono uste grandi (43). Si strappano a queste la penne dalla ale e dalla coda (44), e s'ingrassano con globetti un poco lunghi (45), fatti di farina d'orzo: altri (46) fanno autrare in questi

globetti della farina di loglio, o dalla semenza di lino, e gl' impastano coll'acqua dolce. Il pollame si nodrisce due volte al giorno; ma avanti (47) di dare il secondo nodrimento, si dee sapere da certi segni, se il primo sia digerito. Dato che siasi da mangiare alle galline, e dopo che esse avranno nettato il loro capo (48) dai pidocchi pollini che possono avere, si rioserrano nuovamente. Ciò si fa per venticinque giorni, in capo si quall esse al trovano ingrassate. Alcuni le ingrassano col pane di formento sminuzzato ed inzuppato nell'acqua mista al vino buono ed odoroso i medianta che direntano grasse e tenere nel periodo di venti giorni. Se nell'atto che a' ingrassano, vien loro a nois il troppo cibo, questo si scama a gradi, cosicche uei dieci giorui posteriori, lo diminoiscono in quella guisa ebe lo averano accresciuto nei primi ilieci; telmente ebe il eibo del vigasimo giorno sia in quantità ugusta a quello del primo (49). Nell' istessa rasniera s' ingressano i colombi salvatici.

CAPUT X

DE ARSESTRUS.

Transi, inquit Axius, nuuc in illud genus, quod vos philogracci vocatis dece/ Ben, quod non est ulla villa ac terra contentum, sed requirit piscinas, in quibus úbi auseres aluntur, nomine anoseration appellatis. Horum greges Scipio Metellus, et M. Seius habent magnos aliquot. Merola, Sejus, inquit, ita greges comparavit auserum, ut hos quinque gradus observaret, quos in gallinis dixi. Hi sunt de genere, de foetura, de ovis, da pullis, de segios. Primum jubebat servum in legendo observare, ut essent ampli et albi : quod plerumque pullos similes sui facuul. Est enim altarum genus varium, quod ferum vocatur, oec cum iis libenter congregatur, nec acque fit maosuctum. Aoseribus admittendis tempus est aptissimum a bruma : ad pariendum et incubandum a Kal. Martii usque ad solstitium. Saljunt fere in aque, innogontur in flumen, aut piscinam. Singulae non plus quater in anno pariunt. Singulis ubi pariant, faciundum- baras quadratas circum binos pedes, et semipedem; eas substeruendum pales. Notandum sarum oya aliquo aiguo, quod alieoa nou excudunt. Ad incubandum supponunt pleramque ix aut xi; qui boe minus, vii : qui hoc plus, xv. Incubat tempestatibus dies xxx, tepidioribus xxv. Cum excudit, quinque diebus primis patinutur esse cum matre; deinde quotidie serenum cum est, producunt in prata, ilem

CAPITOLO X

Datine ocus.

Passa presentemente, dice Assio, a quella specie di animali, che vol grecizzando, chiamate aupi finer (1), perchè non si contentano soltanto della casa villereccia e della terra, ma ricercano ancora le peschiere, chiamate ymaforagier (2). quando in queste si sllevaun le oche, delle quali Scipione Metello (3) e M. Seio ne hauno gregge considerabili. Scio, ilice Merula, nel formere le gregge di oche, attese a quei einque articoli, dei quali parlai trattando delle eslline: vale a dire slla loro specie, al portato, alle nova, ai figli nati de queste, ed al loro ingrassamento. La prima cosa che comaodava al suo schiavo, era di osservare nella scelta, che questi amfibii fossero grandi e biauchi, perchè d' ordinario le madri partoriscono figli simili ad esse; a perchè havveue un' altra specie screziata (6), che si ebiama oca salvatics, la quale non si unisce facilmente colla prima, nè si addomestica egnalmente che questa. Il tempo più accossio per l'accoppiamento delle oche (5) è dopo il solstizio d'inverno; e per partorira e covare, dopo le calende di Marzo sino al solstizio. D' ordinario si aecoppisuo nell'acqua, poi s' immergou nel fiume (6) o nells peschiera. Esse con partoriscono più di tre volte (7) all'anno. Per ogni oca si fauno delle loggette quadrate. aventi io tutt' i lati (8) due piedi e mezzo, ove partorirauno: si farà il loro letto di paglia. Le

piscines aut palader: ilaque faciont baras sapra terrem ant subtus, in queis non includent plas vicenos pullos; easque cellas provident, ne habeant in solo humorem, et ut molle habeant substramen e palca, aliave qua re, neve qua en accedere possint mustelae, aliaeva bestiae, quae noceant. Anseres pascunt in homidis locia, ubi pahulom serant, quod aliquem fructum ferat, seruntque his herham, quae vocatur seris, quod ea aqua tacta etiam cum est arida, fit viridis. Folia ejus decerpentes dant, ne si eo inegerint abi pascitor, ant obterendo perdant, ant insi ernditate percant; voraces enim sunt natura; quo temperandum iis, qui propter cupiditatam saepe in pascendo, si radicem prenderunt, quam educere velint e terra, abrumpunt collum; perimbecillum enim id, at caput molle. Si haec herha non est, dandum ordeum aut fromentum alind. Com ast tempos farraginis, dandom ot in seri dixi. Com incubant, ordenm ils intritom in aqua apponendum. Pullis primum hidno polenta, ant ordeum apponitur, tribus proximis ussturtinm viride consectum minotatim ex agna in vas aliquod. Com autem sunt inclusi in haras aut spelancas, at dixi, victai objiciunt bis polentam ordesceam aut farragioem, herbamve teneram aliquem concisam. Ad saginandom elignot pullos circiter sexquimense ani sont nato : eos includent in saginario, ihique polentam et pollinem aqua madefacts dant eibnm, its nt per dies saturent ; secondum cibom large ut bihant faciunt potestatem; sic enrati circiter duobus mensibus funt pingues. Quotiescanque sumserunt, locus solet pergari: quod ipsi ament locum purum, neque ipel allam, uhi foeriat, relinquant puram.

иота di queste si contrassegneranno con qualche segno, perchè le oche non fanno nascere che quelle della propria specie (9). Ad esse d'ordinario si danno a covare nova od nudici uova; il minor numero è di sette, come il maggiore di quindici. Per fare che pascauo, ricercansi trenta giorni nella stagione fredda, e venticinque nella tiepida. Nate che sieno le oche, si lascia che stieno colle loro madri nei primi cinque giorni (10), passati i quali, ed essendo tempo sereno, si conducono ne' prati, o uelle peschiere, ovvero nelle paludi. Per le oche si fanno sopra terra dei covaccioli ovvaro delle spelonche (11), nelle quali non se ne cacciano dentro più di venti; e si ha la cura che questi ritiri sieno preservati dall'umidità del terreno, e che sieno forniti di na letto molle di paglia o di qualnuque altra cosa, e di difenderli in maniera che non possano entrarvi la donnole, o qualsivoglia altra bestia nociva. Le oche si fanno pascolare ne' lnoghi nmidi, ove si seminano della piante (12), dalle quali si possa trarre qualche profitto; come per esempio, l'erba (13) chiamata seris, la quale, quantunque disseccata, rinverdisce non sì tosto che sente l'aequa. Si strappano le foglie da questa pianta (14) e si danno alle oche, le quali se si cacciassero ove usace, la calpesterebbero e distraggerebbero coi piedi, ovvero elleno stesse morirebbero, mangiando eccedentemente di quella foglie, perchè sono di loro natura voraci : laonde debbonsi moderare, perché hanno una si grande avidità di mangiare, che incontrandosi'in una radice, e voleodola estrarre dalla terra col hecco, sovente si alugano il collo, per essere questa parte deholissime, ugnalmente che il capo. Mancando questa erbs, dusi ad esse dell'orzo, ovvero alcon' altra specie di grano. Nel tempo della farragine, diasepe alle oche in quella guisa cha ho detto (15) rapporto all' erha seris. Quando covano, va dato l'orzo pesto nell'acqua. Alle oche nei due primi giorni si di della polenta o dell'orzo (16); nei tre consecutivi, del nasturzio verde tagliato minutamente, e posto in un vase pieno d'acqua; ma quando poi si rinserrano nelle loggetta o nelle spelopche, delle quali dissi di sopra si nodriscono di polenta d'orzo o di farragine, o finalmente di qualche erba tenera tagliata minuta-. mente. S' ingrassano le oche che hanno quettro o sei mesi (17): si rinserrano nel laogo destinato ad ingrassare il pollame, ed ivi loro si dà della polenta e della farina senza ernaca, ma bagnata di acqua : questo cibo diasi tra volte al giorno (18). Dopo il cibo si permette che possano bere copio samente. Trattate in tal gnisa, s' ingrassano a on dipresso in dne mesi. Totte le volte che mangiano (19), snoisi nettare il lnogo, ova banno man-

CAPUT. XI

DE ANATISUS

Qui autem volunt greges anatium babere, ac constituere moverpoption, primum locum, eoi est facultas, eligere oportet palustrem, quod eo maxime delectantor; si id non, potissimom ibi, ubi sit naturalis aut lacos, ant stagnum, ant manofacta piscina, quo gradatim descendere possint. Septam altum esse oportet ubi versentur, ad pedes xv. nt vidistis ad villam Seil, quod nno ostio elandatur : circum totum parietem lutrinsecus erepido lata, in qua secundum parietem sint tecta enbilia : ante eas vestibulum caram exaequatum tectorio opera testaceo. In eo perpetos capalis, io, quam et cibus ponitur iis, et icumittitur aqua ; sie eulm eibom capiuot. Omnes pariates tectorio levigantur, ne faeles, aliave quae bestis introire ad nocendom possit, idque septom totum rete grandibus macolis integitur, ue eo involare aquila possit, neve ex ea evolura agas. Pabulnos iis datur triticum, ordeom, vinacei, uvae ; nonnnngoam etiam ex agna cammari, et quaedam ejnsmodi aquatilia. Quae in eo septoerunt piscinae, to eas aquam large influere oportet, ot semper recens sit. Sunt item non dissimilia alia genera, ut querque fulae, phalarides; sie perdices, quae, nt Archelaus seribit, voce maris audita, concipiuot; quae, nt superiores, neque propter foecanditatem, neque propter suntitatem saginantur, sed sic pascendo finot pingnes. Quod ad villaticarum pastionum primum actum pertioere sum ratus, dixi.

giato, perché esse amano che il luogo sia netto, e perché esse medesime imbrattant quei loogbi, nei quali si fermano.

CAPITOLO XI

DALLE ANITES.

Quelli che vogliono avere delle trappe di anitre, e formare uo luogo per allevarle, debbono primieramente, quando si possa, scegliere no terreno palustre, perche questi animali amano un tale terrene. Se noo si può averce di tal fatta, si scelga principalmente un luogo, ove siavi un lago formato dalla natura, ovvero uoo stagno, od anche uo serbatojo artifiziale d' accoa, in coi possano discendere per mezzo di gradini. Il ricioto ove si metteránno, debbe essere chiuso da muri, alti quindici piedi; come hai tu veduto praticarsi nella casa di villa di Seio, ove non ba da esservi che una sola porta (1). Interosmente, lungo la muraglia, vi sarà un largo marcianiede, sopra il quale si fabbricheranno i loro covili che daggiono essera coperti, e precednti da un vestibolo (2) piano, la stricato di mattoni. Tutto il ricinto sará diviso da un canale continuo pieno d'acqua, dentro la quale si getterà il loro nodrimento, perché non lo prendono che nell'acqua. Tutt'l muri avranno on intonicato liscio, affinchè non nosson entrare nella chiudenda nè catti. ne qualuque altra bestia oociva. Si coprirà tutto questo ricinto coo una crte a grandi maglie. tanto perchè non posssoo volare dentro le aquile, quaoto per impedire rhe le anitre fuggano, A queste si dà per cibo della biada, dell' orzo, delle vinacce (3), ed alle volte ancora dei gamberi di acqua (6), ed altri animali acquatici di questa specie.' Bisogna che fuori del ricinto siavi dell' aequa in copia, per far sì che nei serbatoi della chindenda possa sempre rinnoversi. Sonovi aocora dei volatili della specie delle anitre, coma i germani e le phalerides (5). In tal maniera si allevano anche le pernici, le quali, come scrive Archelao, concepiscono al solo udire la voce del maschio (6). Queste s'ingrassano, come si è datto riguardo ai precedenti volstili, e non si ha per iscopo di renderla feccode, o più squisite al gusto: outricandole nella maniera che abbiamo detto, diventano pingui (7). lo credo che neo mi resti a dire niente intorno al primo attu dei nodrimenti che si fanno nelle case villerecce.

· CAPUT XII

Da Laponiaus.

Interes redit Appios, et percanctati nos ab illo, et ille a nobis, quid esset dictum ac factom, Appins: Sequitur inquit, actus secundi generis, afficticius ad villam qui solet esse, ac nomina antiquo a parte quadam, leporarium appellatum. Nam neque solum lepores eo includuntur silva, ut olim in jugero sgelli, sut duobus, sed etiam cervi, aut caprese in jugeribus multis. O. Fulvius Lippinus dicitar babere la Tarquiniensi septa ingers xL, in quo sunt incluse non solum es, que dixi, sed etiam oves ferse, etiam hoe majus hie in Statoneusl, et quidam in locis aliis. In Gallia vero Transalpina T. Pompejus tantum sepinm venationis, ut circiter co so co passoum locum inclasam habest. Praeteres in codem consepto fere habere solent (da animalibus) coclearia, alque alvearia, atque ctiam dolia, nhi habeant conclusos glires. Sed horum omnium eustodia, incrementum, et pastio aperta, praeterquam de apibus. Quis enim ignorat septa e maceriis ita esse oportere in leporario, ut tectorio tacta sint, et sint alta? alterum na faelis, ant maelis, aliave quas bestia introire possit; alterum ne happs transilire: ibique esse latebras, ubi lapores Interdiu delitescant in virgultis atque herbis: et arbores patolis ramis, quae aquilas impediant constus. Onis itam descit pancos si lepores, mares at foeminas intromiserit, brevl tempore fore at Impleator? tanta foecnnditas bojus quadrupedis. Quatuor modo enim intromisit in leporarinm, brevi solet repleri. Fit enim saepe cum babent catulos recentes, alios at in ventre habere reperiantar, Itaque de his Archelaus scribit, annorum quot sint si quis velit scire, inspicere oportet faramina naturae, quae sine dubio alius slio habet plora. Hos quoque noper institutum at seginarent pleraque, cam exceptos e leporario concludant in careis. et loco claoso facient pingues. Ebrum ergo tria genera fere sunt. Unum Italienm boc nostrim pedibus primis humilibus, posterioribus altis, superiore parte pulla, ventre albo, auribus longis; qui lepos dicitur, cum praegnans sit, tamen concipere. In Gallis Transalpina et Macadonia fignt permagni: in Hispatia et in Italia mediocres, Alterius generis est, quod in Gallia nascitur ad Alpes, qui boc fere motant, quod toti candidi sunt; bi raro perferuntur Romam. Tertii genera est, quod in Hispania nascitur, similis nostro tepori ex quadam parte, sed humile, quem conieulum appeilant. L. Aelius putabat ab eo dietum leporem, (a celeritadine,) quod levipes esset. Ego

CAPITOLO XII

DELLA LESSI

la questo frattempo ritorna Appin, ed avendogli noi dimendato ciò che era avvenuto, ad egli pure avendoci chiesto quanto da nol si cra detto-e fatto, ci dice : Segue al presente il secondo atto (1), cioè i parehi, che sono d'ordinario adiscroti alla casa villereccia, e che nonservano ancora il nome antico di leporaria (2), quantunque le lepri non formino che una parte del parco, perché oggidl (3) non si rinserrano soltanto della lepri in un bosco di questo, come facevasi anticamente, destinando a quest'oggetto un picciolo terreno di ppo o di due ingera, ma ancora del cervi a delle capre, per le quali si destinano molte jugera. Si dice che Q. Fnivio Lupinus (4) ha nel distretto Tarquiniense una chindenda di quaranta jugera, nella quale ba rinserrato non solo gli animali, dei quali ho perlato, me ancora delle pecore selvagge. Evvi ancora chi, possiede nel distretto Statonanse (5) un più grande parco, ed sltri pore in altri luoghi ne possedono. Nella Gallia poi Transalpina T. Pompeio (6) ha formato per la caccia un si considerabila ricinto, che contiene quarantamita passi all'incirca (7). Inoltre nel medesimo riciuto sogliono quasi sempre avere dei tuogbi destinsti alle Inmache, alle api, ed ancha delle dolia per tenervi rinchiusi i ghiri (8). Ma non porta seco difficoltà quanto riguarda la eustodia, l'accrescimanto ed il nodrimanto di questi animati: non è lo atesso però dalla api, E chi mai ignora che il parco debb'essere circondato di mora ben intonacate ed alte? perchè l'intonico fa che il gatto domestico ed il salvatico (q), od alcuna altra bestia non possano entrarc nel ricinto; e l'altazza delle mura fa che non possa saltarle il lupo, Bisogna che nal parco sianvi dei nascondigli di virgulti e di erbe, ove le lepri posseno nascondersi tra il di, come ancora degli alberi a rami molto distesi, i quali impediscano gli sforzi delle aquite. E chi parimente ignora che introducendo nel pareo poche lapri mascoline, come anche femminine (10), in breve tempo si riempirà? tenta è la fecondità di questo quadrupede. Difatti se alcano introdurrà (11) nel parco quattro lepri, d'ordinario si riempirà in brave tempo; essendochè sovante questi animali banno dei figli appena nati (12) nell'istesso lempo che ne portago altri nel ventre. Arehelao scrive (13), che volendosi sapere gli anni di questi soimali, basta gnardare il numero degli orefiaii che banno nel ventre, perchè consta che alcuni ne hanno di più, ed altri di meno.

arbitor a Graeco vocabulo antiquo, quod eum Acoles Bocetti Aferera appellabant. Canicuti dicti ab ec, quod ubi tarre canziculo igni facere solenal, ubi latenat in agris. Horum omnium tris genera, si possis, in laporario habere oportet; duo quidem nisque te habere patlo, et quod iu Hispania sunis its fuisti multis, ut inde te cuniculos persecutos eredam.

17.6

CAPIT XIII

De APRIS.

Apros quidem posse habere in leporario, nee magno negotio ibi et captivos, et cienres, qui ibi unti siut, pougues solere fieri , seis inquem Axi. Nam quem fundum in Tosculano emit his Varro a M. Pupio Pisone, vidisti ad buccioam inflatam earto tempore apros et capress convenira ad pabulum, cum e superiore loco e palaestra apris effunderetur glaus, capreis vicia, aut quid aliud. Ego vero, inquit ille, apud Q. Hortensium cam in agro Laurenti essem, ibi istue magis reayenic fiori vidi. Nam sitva erat (nt dicehat) supra quinquaginta jugerum maceria septa, quod non leporarium, sed Improrpoperor appellabat. Ibi erat locus excelsus, nhi triclinio posito coenabamus. Quintus Orphas vocari jussit; qui cum co vanisset cum stola, et cithera, et centure asset jusans, buccioam inflavit, ubi tanta circumfluxit nos carvorum, aproram, at coeterarum quadrepedum multitude, ut non minus formosum suibi visum

Testè si è inventato d'ingrassare la lepri (14), prendendote dal parco e chiudendola in gabbie, perche rinserrate, diventano pingni. Sonovi pressappoco tre specie di tepri (15). La prima comprende la nostra tepre d'Italia, la quale ha i piedi anteriori (16) bassi ed alti i posteriori, il dorso bigio, il ventre bisneo, e le orecchie lunghe. Si dice che la femmine di questa specie concepiscano, quantinque sieno pregne. Nella Gallia Traosalpina e nella Macedonia le lepri diventano grandissime, e mediocci nella Spagna e nell' Italia. La seconda specie nasce nella Gallia presso la Alpi (17), e non differisce della prima, se non perchè è tutta biauca:, rare volte si porta in Roma. La terza specie nasca pella Spagna, la quale in alcune parti è simila alle nostre lepri : ma è più bassa (18), e si chiama euniculus (19). L. Eho peosava ebe la voce lepus derivasse da levipes (ao), cioè, perchè corra velocementa, lo sono d'opinione che derivi da un antico vocabolo greco, perche gli Eolii (a1) naciti della Beoxia, chiamavano quest' animale Afreen. Il nome di cuniculus (22) deriva dai buchi che i conigli sogliono fare sotto terra per nascondersi nei campi. Quando si possa, bisogna avera nel parco le tre specie di questi quadrapedi, lo penso, o Varrone, ehe tu ue abbia due specie, perche dimorasti molti anni in lapagna; a per quanto io credo, tu allora avrai avuto l'opportunità di procurarti dei conigli (23).

CAPITOLO XIII

DEI CIRGEIALI.

Tu non ignori, o Assio, coutinuò. Appio (1), che nu parco puó essere popolato di einghiali, e che senza difficoltà sogliousi ingrassara tauto quelli che nel medesimo si sono ripserrati, quanto coloro ehe ivi sono nati; imperocché tu stesso vadesti ehe nella tenuta, la quale Varrone qui presente comperò da M. Pupio Pisone (2) nel distretto di Frascati, i cingbiali e le capre salvatiebe si raecolgono al suono del corno in certi dati tempi (3) per ricevere il cibo tutte le volte che da un luogo elevato e destinato agli esereizii ginnastici (4) si gettavauo ai primi le ghiaude, ed alle seconde la veccia, od alcun'altra cosa. lo vidi succeder ciò, rispose Assio, iu un modo più teatrale (5), quando mi trovava presso Ortensio net territorio di s. Lorenzo (6); imperocche, com'egli diceva, eravi nua selva oltra i einquanta ingera, circondata da muraglie, la quate non si chiamaya leporarium, ma Suprorpogeior (2). Eravi in

sit spectaculum, quam in circo maximo Aedilium, I sine Africanis bestiis cum fiunt renationes.



CAPUT XIV

Da COCRLAIS,

Axius: Tues partes (inquit) sublevavit Appius, o Merula noster. Quod ad venstionero pertinet, braviter secondus transactus est actus. Nec de cocleis ac gliribus quecro, quod reliquum est; neque enim magnum emolumentum esse potest. Non istuc tam simplex est, inquit Appius, quam to putes, o Axi poster : nam et idoneus sub dio sumendus locus cocleariis, quem eircum totum aqua claudas, ne quas ibi posueris ad partum, non liberos carum, sed ipos quaeras. Aquainquem, finiendee, ve fugitivarius sit parandus, Locus is melior, quem et non eogoit sol, et taugit ros. Qui si naturalis non est (ot fere non sunt in apricu loco) neque habras in opaco, ut facias, ut sunt sub rupibus ac montibus, quorum alloant radices lacus ac fluvii, manu facere oportet roscidum ; qui fit, si eduxeris fistulam, et in eam mammillas imposneris tenues, quae eructent aquam, its ut in slignem lapidem incidat, ac late dissipetur. Parvus iis cibus opus est, et is sinc ministratore. Et hunc, dum serpit, non solam in area reperit, sed cliam, si rivus non prohibet, in parietes stantes invenit. Denique ipsae exgruminantes ad propalam vitam diu producunt, cum ad eam rem pance laures folia interjiciant, et aspergent furfures non multos. Itaque cognus has vivas an mortuss coquat, plerumqua nescit. Genera coclearum sunt plura, ut minutae albulae, quae afferuntur e Restino, et maximse, que de Illyrico apportantur, et mediocres, quas ex Africa afferuntur. Non quo non in bis regionibus quibusdam locis, ese magnitudinibus (non) sint dispariles : nam et valde amplea sunt, quamquam ex Africa, quae vocantur solitanuae, ita ut in eas LXXX quadraotes conjici possint, et sic in aliis regionibus caedam inter sa collatae et minores sunt, ac majores. Has in focture pariunt innumerabilia. Earum acmen minutum, ac testa molli,

questa setta un luogo clerato, ove per mangiare vir aven un letto da tre pernose, ed ove Quinto fece chimare Orfos (8): il quale enendad presentato in luogo roba e colla electra, ed arendo pricerato l'erdine di contare, modo la tromba, al cui suono famuoa totto (pi derecondità di al grandropello, the tale spetitodo son mi parre men bello di quello che danno gli Eddi (vo) ode grande circo, quando ti famoo le cacce, ma senza pantere (11).

CAPITOLO XIV

DELLE LUMACES.

Tu, o nostro Merula, dice Assio, sei stato sollevato nel tuo offizio da Appio poiche bravamente ha terminato il secondo atto che riguarda la caccia. Dico terminato, perché non conto molto quanto resta a trattarsi intorno alle lumache ed si ghiri, non essendo quest' articolo molto difficile (1). Non è peraltro tanto facile (2), ripiglia Appio, come tu eredi, o nostro Assio, perche bisogna scegliere allo scoperto un lungo acconcio per le lumsche, e circondarlo tutto d'acqua, affinche quelle madri che ivi avrai poste per la propagazione, non vadano altrove, e invece di cercare i loro figli, tu non abbia anche da cereare la stesse (3). Bisogna, diceva, circondario,d' acqua, onde tu non debba apprestare un fugitivarius (4). Il luogo migliore è quello, il quale mon è brueiato dal sole, ed è irrorato (5). Che se non è tale formato dalla natura (come d'ordinario accade ne' luoghi esposti al sole), e se si manca di un luogo opaco per farlo, come si potrebbe fare sotto le rocce ed al basso dei monti, bisogna renderlo rugiadoso per mezzo delle mani. Il che si ottiene igoalgando sopra terra un tubo coronsto da piccioli capezzoli, i quali gettino l'acqua in maniera che cada sopra qualcha pietra, affinché zampilli da lungi. A questa fa d' nopo pochissimo nodrimento, e non hauno bisogno di chi lo porga ad esse, parehè (6) sauno trovarselo di per se non solamente in terra, ma ancora sopra i mori (7), quando no qualche ruscello non lo Impedisca. Finalmente vivono lungo tempo, nutrendosi della loro propria sostanza (8), a imitazione di quelli che rivendono, perchè basta gettare ad esse di tempo in tempo poche foglia di lauro e poca crusca : e per questo il cuoco per lo più non sa se le faccia enncere vive o morte. Sonovi parecebie specie di diuturnitata obdurenti. Magnis loselti in arcis factis, magnum bolum dafernut aëris. Has quoqua saginare solent ita, nt ollam cum foraminibus incrusteut saps, at farra, ubi pascantur, quas foramina habeat, ut intrare aër possit. Vivax eaim hace nature.

Inmacha (9), coma la piccolissima bianchisce, la quali ci vengono dal territorio di Frascati, le grandi che ci sono trasportate dall' Illirio, e la mediocri che vengono dall' Africa. Non è già che alcuni Inoghi dei manzionati paesi non (10) ne producano di diffarente grandezza; perchè e sono grandissime alcuna dell' Africa (11), che si chiamano solitanae, coslechè la toro conchiglia può contenere (sa) ottante quadrantes di liquido; e perchè, paragonaudo tra di loro le lumacha degli altri paesi, alcuni ne somministrano di piccole, ad attri di grandi. Queste partoriscono nna quantità prodigiosa di uova (13), le quali sono minutissima a di nn guscio molle, ma che col tempo s' indurisce. Formano della grandi alavazioni di tarra a volta, e lasciano ppa granda apertora pel passaggio dell' arja (14). Sogliono ingrassarle, mettendole in un' olla fornita di molti fori (15) pel passaggio dell'aria, che incrostano col vin cotto misto alla farina, affinchè abbiano con chu nodrirsi. Le inmacha sono natoralmente vivaci.

CAPUT XV

Da GLIAIBUS.

Glirarium antem dissimili rationa babetor. quod non aqua, sed macaria locus sepitur. Tota levi lapide, aut tectorio intrinsecus incrustatur, ne ex ca erepere possit. In co arbuscolas esse operial, quas farunt glandem ; quae, com fruetum uon ferunt, intra macariam jacera oportet glaudem at castaneam, unde saturi fiant. Facera his cavos oportet laxiores, ubi pullos parera possint; aquem esse tenuem, quod es non utnatar multum, at sridum locum quaerunt. Hi saginaotur in doliis, quae atiam in villis babent multi, quae figuli faciunt, multo aliter atque alia ; quod in lataribus cornm semitas facinut et cavum, ubi cibum constituent. In box dolium addnot glaudam, aut nuces juglaudes, aut castaneam. Quibus in tenebris, cum cumulatim positum est in doliis, fluut pingnes.

CAPITOLO XV

DEI ORIEL.

Il luogo destinato ai ghiri si costruisce in un modo differenta (1), perchè non si circonda di acqua, ma di mura, te quali si fanno di pietra liscia, ovvero internamenta s' incrostano d' intonico, accioeche non possano (2) arrampicarsi. Bisogna che in questo inogo sisuvi degli arboscelli cha fruttino della ghianda; a nel tempo cha non ne producono, se ne gettano, coma aucha delle castagne, deutro il ricinto, affinchè possano nodrirsi. Bisogna cha si facciano dei fori abbastanza larghi, ove possano partorira i loro figli. Non è nacessario che siavi molta acqua, di cui ne fauno poco uso, perchè amano i Inoghi secchi. S'ingrassuo nelle botti, come sono quelle cha hanno paracchi nella toro casa di villa i qualta botti she fauno a unast' effatto i pentolai, sono molto diffarenti da queste, perchè sono fornita di sentieri pei lati, a di un foro, nal quala si metta il nodrimento. Si gattano in quasta botti (3) della ghiande, delle noci, o dalla custagne ; e s' ingrassano all'oscuro, mattando no coverchio sopra la botti (4).

CAPUT XVI

Da apinus.

Applus igitur: Relinquitur, inquit, de pastione villaties tertius actus de piscinis. Quid tertius? inquit Axius. An quia tu solitus es in adolescentia tua domi mulsum non bihere propter parsimoniam, nos mel negligemus? Appius: Nobis vernm dicit, inquit. Nam cum pauper cum duobas fratribus, et duabus sororibus essem relictus; (quarum) altaram sine dote dedi Lucullo, a quo haereditate me cessa primum, et primus mulsum domi meae bibere coeni inse, cum isteres nibilo minus pene quotidie la convivio omnibus darem mulsam. Practeres meum erst non tunm, ess novisse volucres, quibus plarimam natura lagenii atque artis tribuit : itaque eas melius me nosse quam te, nt scias, de incredibili carum avium natura andi. Merula, nt caetera fecit içueras; quae sequi melitturgi soleant, damonstrabit. Primum apes nascuntur partim ez apibus, partim ex hubulo corpore putrefacto. Itaque Archelaus în epigrammate ait, eas esse Bods @ septirus #5-Tornuira riara. Idem: "ITTW uir points perid. μέσχων δέ μέλισσαι. Bae apes non sont solitaria natura, nt aquilae, sed ut homines. Quod si hoc facinut etiam graenll, at non idem : quod hic, societas operia et aedificiorum, quod illic non est. Hio ratio atque ars, ab his opps facere discupt, ab his aedificare, ab his ciberia conders. Tris enim harum, eihna, domus, opus.

Nepus ilem quod cibno erre, nes quod es mel, nes quod art domus zone in fier sez angolis cella; totidem, quot habet ipas peder l'égoné genie no les ciudades de l'égoné generale (Égoné genera

CAPITOLO XVI

Dalla API.

Resta dunque, dice Appio, il terzo atto che abbraccia i nodrimenti che si fanno nelle case di villa, cioè delle peschiere (1). Che coss intendi mai to pel terzo atto, dice Assio? Forse poi avremo da trascurare il miele, perchè fino dalla tua ginventà non sei solito di bere vino melato per risparmio? Egli dice il vero, rispose Appio (2) : perchè avendomi i miei pareoti lasciato povero con due fratelli e sorelle, nna delle quali (3) la maritai senza dote a Lucullo I e questi avendomi (4) Instituito suo erede, fui il primo a here nella mia casa del vino melato, e a tutt' i convitati ne do quasi ogni giorno. Inoltre spatta a me (5) e non a te il conoscere a fundo questi volatili, favoriti dalle nature di molto ingeguo e di molta industria: e per questo, affinehè tu sappia che lo li conosco meglio di te, ascolta le incredihili cose ch' eglino operano (6). Lascerò poi a Merula la cura di mostrarci istoricamente, come ha fatto degli altri animali, cosa sogliano praticare quelli che ne allevano. Primieramente le api parte nascono da altre api, e parte dalla putrefazione del corpo del bue: e perciò Archelan pei suoi epigrammi dine che esse u sono la generazione volante di un bue mortu, » Il medesimo autore (7) dica che « le vespe sopo generate dai cavalli, a le api dal vitelli. » Queste (8) non vivono solitario, coms le aquile, ma in società, come fanno eli pomini : che se la ciò convengono anche le cornacchie (q), v' è però questa differenza, che le apl ai noiscono coll'oggetto di formare insiema delle opere e degli edifizi, laddove le cornacchie non hanno questa vista. La razione e l'industria raccoglie le api ; ed insegna ad esse a lavorare, a fabbricare e a provvedere dei cihi : di fatti esse hanno tre oggetti ; il cibo, la casa ed il lavoro.

E per dire il vere, i è differena tra le casa el ll lors sodirimento, come "è la rei limite a la cera, e tra la limite a la cera, e tra la limite. Il fava (co) ha cellette espace, e tanti lati quanti sono i piedi delle spi (questa figura el chiama dai geometri, servicio i un circulo contiene pià imperficie di qualsivoggia altra figura (v.) à Al di fisori si chao, e di oleramente levarano (co) il miele, il quale è delorismo, e piace tanto agli dei, quanti agli montiali polobi il revi a inette ulti are, ed il miele si appreta sul primero del contiento del contiento della contiento dell

pungunt; uon at mascae liguriont; quod nemo has ridet (ot illas) in carne, out sanguine, aut adipe; ideo modo consident in quo est sapor dulcis. Minime malefica, quod nullios opus rellicaus facit deterios : neque ignave, nt non, qui ejos opas conetur distorbare, resistat. Neque tamen nescie suse imbecitlitatis; quae eum causa mosarum esse diesatur volucres, quod et siquando displicatee sunt, cymbalis et plausibus, numero redocont in locum anum. Et at bis diis Helicona etque Olympon attribueront homines, sic his floridos et incoltos natora attribuit montes. Regem suum sequantur quoeuuque it, et fessum sublevent; et, si nequit volare, succollant, quod eum servare volunt. Neque ipsas sunt inficientes, nec non odernut inertes ; itaque insectantes a se efficient fucos, quod hi neque adjuvant, et mel consumant : quos vocificantes plares persequantar etiam pancse. Extra ostium alvei obtoraut omnis, que vanit inter favos spiritus, quam seedanny appellant Gracei. Omnes ut in exercito vivant, atque alternis dormiunt, et opus faciunt pariter, et at colonies mittunt. Rique duces conficiunt quaedam ad vocem at imitatione tubee; tum id faciont, cum inter se signa pacis ac belli habeant. Sed, o Merula, Axins noster ue, dam hace oudit, physicam addiscat, quod de frueta nibil dixi , nunc cursu lampeda tibi trado.

Marsala: Da fractio, inquist, box dice, quode fortunes an lika stati sit. Asi, in que neutorem babes uno solum, qui alvarsi sus locata babet quotossinsi quisia similibus pendo mellis, sed etiam hone Varroncen costrum, quema sodivi dicentem, de monitiese a habasias illiquania fratera Vianino e a gero l'aliseo locapietes, quibas com a patre ficie assel parra villa, et agentius case major refleta assel parra villa, et agentius case major refleta assel parra villa, et agentius case major refleta assel parra la discontinua del parta de

trova un re, un governo ed una società. Esse non ricercano se non ciò ch'è puro; per lo che non redesene aleuna arrestarsi in un luogo impuro, o di esttivo odore, come nemmeno in quello che sparge soavi odori : difatti esse pungouo chi loro si accosta profumato di bnoni odori (14). Le ani non mangiano avidamente come le moscha; nè mai si vedono errestarsi, in pari gnisa di queste, sopre la carue, sul saugne, o grasso, me solamente sopra i corpi di un dolce sapore. Esse non fanno alcun male, perchè non guestano alcuna opera ebe pungano; d'altronde però sono coraggiosa per far fronte a quelli che volessero rainare la loro opera, quantunque conoscano molto bene la loro debolezza (15). A ragione si dice che sieno gli uecelli delle muse, poichè se qualche volta accade che si spargano, subito si riuniscono al suono dei cembali e al batter delle mani : inoltra siccome gli nomini hanno assegnato e queste dee l' Elicona e l' Olimpo, così le untura he asseguato alle spi i monti fioriti ed incolti. Esse seguono per tatto il loro re, lo sollevano quando è stanco ; e se non può volere, lo portano sulle spalle, perchè vogliono conservario. Codesti volatili non isporcano nulla, ed odiano gl'inoperosi; e per questo si scagliano e scacciano (16) da sè i pecchioni, perchi questi non danno alcon sinto e consumano il miete. Punto non le spaventa il rumore strepitoso che questi fanno, anzi esse li perseguitano, quantunque sieno meno numerose di loro. Esse ottorano al di fuori l'arnie in tott' i laoghi pei quali potesse passare l'aria ed insinuarsi nei favi con una materia che i greci chiamano feibaun (17). Codeste vivono come fanno i soldati all' armata, dormendo ognuna alternativamente, e in tal modo del pari lavoraudo. Spediscouo pure anche delle colonie (18). Eseguiscouo le api alcune operazioni al auouo della roce dei loro capi, come fanno i soldati e quello della tromba : eiò si fa particolarmenta quando tra di loro havvi dei segni di pace e di guerra. Ma seeiocche il nostro Assio nou si suuoi, sentendo (19) questi raccouti di fisica, e perchè non ho detto niente dei frutti ebe ei somministrano, ti presento, o Mernis, la fiaccola.

pehiooker, elii peheccopoker, quidam pekerer, appellant. Hos nunquam minus, nt perseque ducerent, deus millis sextertis ex melle recipere esse solitos; tum cos et vella expectore, ut suo potius tempore mercatorem admitterent, quam celerius alieno. Dic igitur, inquit, abi et cujusmodi me facere oportet alvearinm, nt magnos capiam fractus. Ille : μελιττώνας its facere oportet, quos slii attirroptia appellant, candem rem quidem melleris. Primum secundum villam, potissimum ubi non resoneut imagines; bie enim sonus barum fugae (caosa) existimatur esse. Procerum esse oportel acre temperato, neque sestate fervido, neque hieme non aprico, nt spectet potissimum ad hibernos ortus, quae prope se loca habest ea, ubi pabulum sit frequeus et aqua pura. Si pabulum paturale non est, ea oportet dominum serere , quae maxime sequenter apes ; es sunt, ross, serpyllum, apiastrum, papaver, faba, lens, pisum, ocimum, eyperum, Medica et maxime cytisum, quod valentibna utilissimum est. Etenim ab aequinoctio verno florera incipit, at permanet ad alterum aequinoctium autumni. Sed at hoc aptissimam ad sanitatem apium, sio ad mellificium thymum. Propter hoe Siculum mel feet palmam, quod ibi thymum bonum et frequeus est. Itaque quidam thymum contundant in pile, et diluunt in sons tepide : eo conspergunt omnia seminaria consita apium causa. Ogod ad locum pertinet, hoc genus potissimum eligendum juzta villam; non quo non in villae porticu quoque quidam (quo tutins essent) alrearia collocarint.

Ubi sint, alli fielmt ex viminibus rotundas, añi e ligno accoricion, añi ex aebore cara, añi ficiles, añi e itam ex feruli quadrata longaseir-citer pedes ternos, latas pedem, sed ita, uti cum paroma it qua compleval, sea coaspareton, nei un valo loco et inanti despondent animune; have omnis vocant a mellia alimonio, alves e gas ideo video tur media facere angustisimas, ot figurant inai-testur aream. Vittles lino bubblo oblimnoi finati.

ed no campicello, non maggiore certamente di nn iugero), perehè avevano disposto all' intorno di tutta la casa delle ornie, messo ad orto una porzione del campicello, a piantata l'altra di timo, di citiso e di melisra che eleuni chiamano μελ/φυλον (20), eltri μελισσεφυλον (21), ed aleuni uf Arrar (22). Opeati fratelli, computando un anno coll' altro, non ritraevano meno di diccimila sesteral di miele ; ed aspettavano a venderlo, amando di farne la vendita in un tempo che fosse favocevole ad essi, e si guardavano dal vanderlo troppo presto, arciocchè non fosse più favocevole el compratore. Dimmi dunque, dice Asslo, qual luogo e qual forma io debba assegnare alle seule pee ottenere in copia i frutti. Ecro, rispose Merula, quello che hisogna fare per gli alveari, detti da alcuni setterreres, da altri setterpoptiu, ed ln latino mellaria (a3). Primieramente bisogua collocarli presso la casa villereccia, e sopeattutto in un luogo, ove non si senta l'eco; perchè si giudica che il rumore dell' eco le faccia fuggire. Inoltre (24) bisogna metterli in un luogo temperato, ehe sia fresco in estata ed esposto al sole nell' inverno; e particolarmente debbe essere volto al nascere del sole nell'inverno e in viciuanza a luogbi, ove siavi molto pascolo ed acqua pura. Se non vi sarà pascolo naturale, il proprietario avrà enra di piantare specialmente quelle piante che aono ricercate dalle api, come la rosa, il sermollino, la mellesa, il papavero, la fava, la lente, i piselli, il basilico, il eipero (25), l'eeba medica, e particolarmente il citiso, il quale in modo speciale conviene a quelle che sono poco sane (26). Questo enmineia a fiorire dall' equinozlo di primavera, e dura sino a quello di autonno (27). Ma siccome il citiso contribuisce molto per la sanità delle apl, così il timo per la composizione del miele. Per la qual cosa il miele di Sicilia porta la palma sopra tutti gli altri, perebè colà il timo è buono ed in copia ; e pereiò alcunl pestano il timo nel mortaio, e lo spargono sopra tutte le seminagioni che si sono seminate per la api, dopo averlo prima stemperato nell'acqua tepide. Riguardo al lungo da collocarai gli alveari, si preferirà la vicinanza alla casa rusticana, quantouque alcuni li mettano anche sotto il portico della stessa, affinchè sieno più sieuri.

Ovangus ai mettao, alculi fis que rotondi, si di vimine, sia di legno e di scorza, sia coa un trocco di abero casavto, sia di terra catta, adalta li fisco quadrati di fernal, e denno agli eleveri la lunghezza di ler piedi allo facicae, e lubareglezza di un pieda; una quando però le apsisono in piecolo numaro per riempisi. Hi sistriagnos acciocche non si scorzagierano in un longo froppo vasto (28). A totte queste aspecció si de cari di Attenta del provato (28). A totte queste aspecció di de cari di

et autn., ne apericiate absterrenstrur; caspen alreos tacollecario in motollo parieito, at ne gi-aleros tacollecario in motollo parieito, at ne gi-ain posites pi alterarlo luterapolito, alterum et tertium ordinem infer facient, et ajunt potius hine demi opertero, quam seldi quarton. Media alvo, in que introdut epera destrue, acisinter. A dettermen, qua medi-ain pera destrue, acisinter. A dettermen, qua medi-airi. Opiume finato coriicie, destrume ficilite, quad et frigore himm, et estata calver vrhementisme hi commowrentor.

Verno tempore et sestivo fere ter in mense mellarins inspicere debet fumigans leviter cas, et e spurcitiis purgare alvam, et vermiculos ejicere. Practeres ut animadvertet, ne reguli plures existant : iuntiles euim fignt propter seditiones : et, at quidem dienut, tria genera cum sint dueum in spibus, niger , rnber , varios ; ut Mencerates scribit duo, niger, et varius: qui ita, melior; ut expediat mellario, enm dno siut eadem elvu, interficere nigrum, quem scit cum altero rese esse seditiosam, et corrampere elvum, quod fuget, ent eum multitudine fugetnr. De reliquis apibus optima est parva, varia, rotunda. Fur, qui vocator eb aliis fuens, alter est, lato ventre. Vespa, quee similitudiuem babet epis, neque socia est operis, et nocera solet morsu, quem apes e se secernunt. Ese different inter se, quae feree et cicures sunt. Name feres dico, ques in ailvestribus locis pascitant ; cicures, quee in cultis. Silvestres minores sunt magnitudine, et pilosae, sed opifices magis, la emendo emtorem widere oportet, veleant, an sint aegree. Sanitatis signa, si sout frequentes in examine, et si nitidae : et ai opus, quod faciunt, est acquabile, ac leve. Minue valantium signs, si sunt pilosse et horridee, ut pulveralentse, nisi opificii ces neget tempos; tum enim propter lahorem esperantur, ae macesenut. Si trausferendae sunt alvi su alium locum, id facere diligenter oportet, et tempora, quibus ld potissimum facies, animedvertendum; et loca, quo transferas, idones providendum. Tempore, ut verno potins quam hiberno, quod hieme difficulter consucreunt, quo sant translatee manere: itaque fugiout plernmque. Si e bono dà in latino il nome di alvi (29), perchè il miele serve di nodrimento; e pare appunto che gli abbiano fetti strettissimi in mezzo, onde imitino la figura del ventre (30). Gli elveeri di vinchi (31) si vestono dentro e fnorl di sterco bovino, accioech' le loro esprezza non impedisea che le api vi si eccostino. Sopra modiglioni pisatsti nel maro si mettono le arnie, me in mauiere che non si smovano, nè che si tocchino reciprocamente, quando sono disposte con ordine. Formato cho siasi un ordine, colla dehita distanza, si fa di sotto na secondo ed na terzo ordine. Si pretende che sis meglio formar soltanto due ordini, che agginngerne un querto. Alla metà dell'alveare, per dove (3a), entreno le api, si fanno de' piccioli fori a destra e e sinistra, All'estremità superiore quelli che hauno in enra il miele, mettono dei coverchi, effinehè possano trar fuori I favi. I migliori elveari sono quelli di scorza, ed i peggiori quei di terra, perchè nell'Inverno veuno soggetti el gran freddo, come al gran caldo nella state (33).

Chi he in care il miele, deve nelle primavera e nell'estate visitare gli alveeri quasi tre volte al mese, profumarli leggermente ogni volta, nettarli dalle sporcizie e scaceiare i vermicelli. Inoltre abbia l'occhio attento, onde non si trovino pareechi re uelle medesima ernia, altrimenti frutterebbe scarsamente per le sedizioni; e siecome, secondo l'esserzione di eleggi, si contano tra specie (34) di espi delle spi, cioè il nero, il rosso e lo screzieto; e due secondo Menecrete, vele a dire il nero e lo serezisto, così, perehè quest' ultimo è migliore (35), giove, ehe trovandosi due eapi nell' istessa arnia, cha il soprastante al miele ammazzi il uegro, perehè sa che è sedizioso contro l'altro re, e che è inteso alla distinzione dell'elveare, sia facendo faggire le apl, sia fuggendo egli stesso e tirandosene dietro une gran quantità, Riguardo alle altre api, le migliori sopo la picciole, le screziate e le rotonde. I ladro, o pecchione, che da altri si chiame in latino fucus, è uero (36) e largo uel ventre. La vespa, la quale rassomiglia ell'epe, non levora punto insieme con questa, anzi suole nuocerle col morso; per lo nho le spi le scacciano dalla loro società. Le spi selvagge differiscono dalle addomesticate (37). Intendo per selvagge quelle che rivono ne' luoghi selvaggi, e per addomenticate quelle eha vivono ne' luoghi coltiveti. Le prime sono più picciole, pelose e più iutese al lavoro. Bisogna ebe nell' etto della compara si esamini se sieno sane od emmalate. È segno che sono sane, se formano nno sciame numeroso, se sono lucide, se il loro levoro è uniforme e liscio : ed è poi segno ehe sono emmalele, se sono pelose, brutte, o pisue di polleou transisteris es, abi idossa pubaletio non est, fogitiva fiant. Ne et a cel voi a turo in cedam loot trijcia, negligenter faciendam; sed si transistera sut a pres ex, aplastro perficienda, qued cilitera sut a pres es, aplastro perficienda, qued cilitera bos cilitera esta de decidente con longo, no, em una simularaterioria, anti nospiem esces habaires dicantor, aut cam sunta apres morbidas propter primores versos pastos, quel ex floribas anosi Graecae, et corpus pastos, quel ex floribas anosi Graecae, et corpus fiunt, costilaces fieri, asque arias post refici.

De his propolim vocant, e quo faciout ad foramen introitus proteetum in alvum maxime sestate. Quam rem etiam nomine eodem medici utuntur in emplastris; propter quem rem etiam carius la sacra via, quam mel venit. Erithaceu vocaut, quo favos extremos inter se conglutinant, quod est alind melle, propoli : itaqua iu hoc vim esse illiciendi; quo circa examen ubi volunt coneidere, eum ramum, aliamve quam rem oblinunt hoe, admixto apiastro. Favus est, quem fingunt multicavatum e cera, cum singula cava sena latera habeant, quot singulis pedes dedit natura. Neque quae affernutur ad quatuor res faciendas, propolim, erithscen, favam, mel , ex liedem omnibus rebus carpere dieuntur; simplex, quod a malo punico, et asparago cibum carpent solum, ex olee erhore ceram, e fico mel, sed non bonum : duplex ministerium pracheri, nt a faba, apiastro, cucurbita, brassica; ceram, et eibum; nee non aliter duplex, quod fit e malo et piris silvestribus, eibum et mel; item aliter duplex, quod e papavere ceram, et mel ; triplex ministerium quoque fieri, nti ex nuce Graeca, et e lapsana cibum, mel, ceram; item ex aliis floribus ita earpere, at alia ad singulas res sumant, alia ad plures ; nec non etiam aliud discrimen segnantur in carptura, ant eas sequatur, ut in melle, quod ex alia re faciunt liquidum mel, at ex sisere flore : ex alia contra, spissum, nt e rora marino. Sie ex alia re, nt e fico mel insuave, e cytiso bonum, e thymo optimum. Cibi para, quod potio, at ea lia aqua tiquida ; ande bibent esse oportet, camque propinquam, quee preeterfluet, aut in aliquem locum

vers (38), quando per altro non sia il tempo, in cui sono sollecitate al levoro, perché in allora la lavoro le rende brutte e dimagrate. Sa la arnie si debbono trasportare da nu luogo all'altro, ciò si faccia con diligenza, e scelgasi il tempo ed Il luogo più conveniente. Riguardo al tempo, scelgasi pinttosto la primavera, che l'inverno, perchè nell'inverno difficilmente si assuelanno a restare dova si sono trasportata; laonda per lo più foggono (39): fuggono parimente, se de un buou luogo si trasportano ove non siavi na pascolo acconcio. Bisogua essere diligenti anche quando, senza farle caugiare di luogo, si fanno passare da un alveare all'altro; nel qual caso si stropiccia colla melissa l'alveare, in cul passano (40), essendochè quella pianta ha la virtù di attirarle. Bisogna altresi mettere presso l'epartura dall'arnia dei favl, ecciocchè per iscarsexza di cibo non dispieccia loro la prima abitazione (41). Che se accade ebe i primi nodrimenti di primavera, che somministrano i mandorli ed i cornil, promovano ad esse la diarrea, si ristorano dando loro a bere dell' orina.

Si ebiama propolis (62) la materia, con cui cuoprono, particolarmenta nella stata, l'aperiura dell'arnia. I medici l'adoprano pegli empiastri sotto il medesimo nome (43); il che fa che si renda nella via secre a più caro prezzo pel miele. Si chiama erithace la materia, con cui esse conglutinano insieme i favi nell'estremità; a quella differisca dal miele e dal propolis (44). Si crede quindi che l' erithace abbia la proprietà di attirarla; a perciò, quando si vaole che uno sciane si poggi sopre un ramo, od altrove, lo fregano con questa materia mista ella melissa. Il favo è nn'opera bucata di cera : ogni foro ha sei lati, quauti appunto sono i piedi che a dognuna diade la natura-Si dice eh'esse non raccolgano (45) indistintamente sopra ogni pianta quanto loro fa di bisognoper la formazione dal propolis, dell'erithace, del favo e del miele. Soddisfano ad un solo oggetto, cioè raccolgono il cibo (46) sopra il granato a l'asparago; dall'olivo traggono la cera, e dal fico Il miele, il quale però non è buouo. Altra piante servono a dua fini ; coma la fava, la melissa, la xucca ed il cavolo, dalle quali traggono la cera ed il nodrimento. Servono altresi a due fini il pomo ed il pero che siego selvaggi; a questi sommioistrano il cibo ed il miale ; lo atesso è del paparero, da cui traggono cera a miele. Sonovi pare delle piante, per messo delle quali soddisfano a tre oggetti, come il mandorlo ad il cavolo selvaggio, de cui traggono il nodrimento, il miele e la cera. Parimenta con altri fiori servono o ad nn solo fine, ovvero a parecchi. Havvi ancora un'altra differenza (47), cui abbadano le epi nel suffust, its at ne altitudins escendat doo aut tres digitos : in qua aqua jaceant testas , ant lapilli, Ite at extent paulum, abi assidere, at bibere possint, lo que diligenter habenda cora , ut aqua sit pera, quod ad mellificium bouum vehemeoter prodest. Quod non omnis tempeatas ad pestam prodire longius patitar, praepersadas his cibus, ae tam melle engantur solo vivere, aut relinquere exicacites alvos. Igitor ficorom pinguinm eireiter decem pondo decoguant la sque congiis sex, ques coctas in offes prope apponunt. Alii aquam mulsam in vasculis prope ut sit curaut, in quae addunt lanam purpuream, per quam sugant : uno tempore na potu nimium impleantur, aut ne incident în aquem. Singula vesa ponont ad alvos singulas, et hac supplentur. Alil ovam pessem et fieum, cum pinseront, affondont sapam, atque ex eo factas offas apponent ibi, quo foras hieme in pabulum procedere tamen possint.

Com examen exitorum est, qued fleri solat, cum aduatae prospere sunt multae, ac progeniem veteres emittere volant in coloniam, ut olim erebro Sabini factitaverunt propter multitudinem liberorum; hajas quod duo solent praeire signa, acitor. Unum, quod superioribus diebus, maxime vespertinis, multae ante foramen (ut uvae) aliae ex alils pendent conglobatse. Alterum, quod cum jam evolaturae aunt, aut atiam inceperunt, consonant vehementer, proin-le at milites faciant, cum castra movent. Quae primo tom axiernot. in conspecto volitant, religous quae nondom congregatee sont respectantes, dum convaniant. Cum a mellario id fecisse sunt animadversas, Jaciundo in eas pulverem, et circumtioniendo aere, perterritas quo volusrit perducet. Non longa inda obliquat arithmee, alque aplastro, caeterisque rebns, quibus delectantur. Ubi consederunt, afferent aleum prope eisdem illieis illitam

succhiare le piante, o per meglio dire, questa differenza è forzata per esse ; imperocchè da alcune plante traggono un miele liquido, coma dal fiore del cece (48), e per contrario da altre denso, aome dal ramerino. Egli è lo stesso delle altre piante : il fico dà un miele insipido, il citiso lo dà buono, ad ottimo il timo. Siccome la bevanda à qua parta del nodrimento, e questa non consiste ehe nell'acqua ehiara (49), così bisogna ehe possano trovarne a in vicinanza, sia poi di ruscello, ovvero di fontana: non debbe però l'acqua essera alta (50) più di due o tre diti : ai metteranno dentro l'acque dei mattoni o dei sassi, ma in maniera che la sormontino un poco, acciocchè possano poggiarsi a bere. Abbiasi tutta la cura, onde l'acque sia parissima, perchè giova moltissimo per la bontà del miele. E perchè non in ogni tempo possono andare lungi a cercare il cibo, bisogna tenarna di pronto, onde, essendo cattivo tempo, non sieno obbligate a vivere di solo miele, ovvero ad abbandonare ed a laseiare vactri gli alveari (51). A quest' effetto si fanno bollire in sei congii d'acqua dicci libbre allo incirca di fiehi grassi, i quali ridotti (52) in pasta, si mettono presso di esse. Altri banno la cura che in vicinanza si trovino dei vasetti con entro dell'aequa melata, in eui mettono della lane nettissima (53), attraverso della quale possano socchiare: in questo modo e s' impedisce che bevano troppo, e ai schiva che cadano nell'aequa. Avanti ad ogul arnia al mette uno di questi vasi, che si manteugono sempre pieni. Altri pestano lusieme dell' uva passa e dei fiebi; a dopo avere bagnata questa massa colla sapa, formano delle offe, che mettono avanti gli alveari (54), ma la maniera che possano, anche in tempo d'inverno, andere a procurarsi del eibo. Quando lo sciama è per uscire dall'arnis, il

che suole anccedere quando la propagazione è stata felice ed abbondante, e le veccbie apl vogliono apedire una colonia, come una volta facevano sovente i Sabini per la quantità dei figli, ciò d'ordinario è preceduto da due segni. Il primo si è, che alconi giorni avanti, a perticolarmenta la sera, si vedono innanzi l'apertura molti gruppi di api insieme appiccati, coma i grani dei grappoli di uva : ed il secondo, che quando sono per volare, ovvero che hanno già cominciato, mandano on rombo straordinario, simile al tumulto de' soldati che decampano. Le prime che sono nscite dell' arnia, volteggiano la faccia alla stessa, ed aspettano che le altre, le queli non si sono ancora raccolta, vengano a ragginngerle. Quando vede eiò quegli eba ha in cura le api, gatta sopra di esse della polvere, a girando i sontorni con qualche atrumanto di rama, sopra cui batte, le intus: et prope apposita, famo lant elecumenndo organi esa intrare: at quae in novam coloniam cum introirunt, permanent aden libenter, ni atism si proximam posneris illam alvum, unda exirenat, tamen novo domicilio potius sint contentas.

Quad ad pastiones pertinere sum ratus, quoniam dixi, nune jam cujus causa adhibetur ea enra, de frueto dicam. Eximendorum favorum signum sumunt ex ipsis, enm plenas alvos habent, at cum illos gemina verint ; ex apibus conjecturant capiunt, si intus faciont bombum, at cum introëngt, ac forss trepidant, et si opercula alvi cam remota sint, favorum foramina ubducta videntar mallia membrania. Cam sint repleti melle, in eximendo quidam dieunt oportere novem partes tollere, decimam relinquere; quod si omne eximas, fora ut discedant. Alii boe plus relinquent, quam dixi; at in aratis, qui facient restibiles segetes, plus tollant frumenti ex intervallis : sie in alvis, si gon quotannis eximas, aut non quoque multum, et magis his assiduas babeas epes, et magis fruetnosse. Eximendorum favorum primum putant esse tempus Vergiliarum exortu: secondom aestate sets, ante quam totus exoristor Arctorus; tertinm post Vergiliarum occasum, et ita si forcunda sit alvus, et ne plus tertia pers eximator mallis, raliquom hiemationi ralinquetur; si vero alvus non fit fertilis, ubi quid eximator, examtio cum est major, nequa universam, neque palam facere oportet, ne deficiant animum. Favi qui eximuntar, sique pars nibil habet, aut habet inquinatum, cultallo praesecator, Provideudum pe infirmiores a valentioribus opprimantur; eo enim minnitur fractus. Itaque imberilliores seeretas subjiciont sub alterum regem. Quas crebrins inter se pugnabunt, aspergi ens oportet eque mulse | quo fecto non modo desistant pugns, sed cliem confercingt se lingantes, co magis ai mulso sunt aspersae, quo propter udorem avidins applicant se, atque obstupeseunt potautes. Si ex alvo minus fraquentes evadunt, ac subsidit aliqua pars, suffumigaudum, et prope apponeudum bene olentinm berberum, maxime spiestrum at thymum. Providendam vahementer ne propter aestum, aut propter frigus dispereaut. Si quauda subito imbri la pastu sunt oppressae, aut frigora subito, ante quam ipsas providerint id fore (good seeldit raro, at decipiantur), at imbris guttis ubaribus offensas jacent prostustac, et afflisparanta, a le condors ore git piece. In qualch distanta map an men d'albarr, o quiche sitre com (55) di erithece, di malias, o di altra droga che piaccia sile, pie Frenta te ha si sino, si mette vicino a desse un'arain (56) unte di dentro e di fami colle indicate suche; e girandi netron alla medestano con un famo leggiero, si obbigno o trattarra sull'arain. Quando sono estrata in questa nouve doclosia, tanto volculleri vi dimoramo, cha se ambei si arvicinusse al sare l'arain, de cui sono usoite, praferirebbere non ostanta questa nouvo donoicillo.

E poiché bu terminato quanto credava di dira intorno al modo di allevarle, ura parlerò del loro frutto, oggetta per cui si prendono taute cure. Esse medesime danna a conoscere con differanti segni (57) quendo bisogua levare i favi già ripieni. Il primo è quando sonovi dei ladri nell'aroia; il che si congettura dal bisbiglio che si sente internamente, e sa la api entrando ed uscendo tremolano, il secondo è, che levando i coverchi della arnie, si vedono i favi otturati da picciole membrane di miele; il ebe non accada se non quando sono interamente pieni. Alenni vogliono che quando si leva il miele dall' alvaare, si lasei dentro lo stesso nna decima parte (58); perchè se si levasse tutto, le api fuggirebbero. Altri na Isseiano in maggior quantità, in quella gnisa che i lavoratori alla campagna lasciando riposare le terre (59), raccolgono poi più copia di biada. Lo stesso si fa nelle arnie : se non si leva il miela tutti gli anni, o se la un tratto non levasens molto (60), la api non faggiranno, e frutteranno di più. Si creda che la prima stagione per levare i favi sia al nascere delle Pleiadi; la seconda al terminare della state e avanti che l' Artnro sia interamente levato ; e la terza dopo il tramostare della Pleiadi ; nel qual caso non sì debbono levara più di due terzi di miele (61), supposto che l'arnia sia fertile, e lasciera il di più per l'invarno. Se poi l'avnis non è fertile (62), non al tolge niente. Quando poi togliasene una parte considerabile, non bisogua levarlo tutto (63), nè in palere, acciocche le api non perdano il coraggio. Se nel favi che si levano, trovasi qualche parte senza miele, oppure se ve n' è di sporco, si taglia con un coltellino. Si provegga ouds le forti non apprimano le deboli, perchè gosì si diminuirebbe il fratto; a parciò si separano la deboli, a si sottopongona ad un altro ra-Quelle che soveute combattono tra di loro, si begnino coll'acqua melata, medianta eba non solo cesserauno di combattera, ma aucora si rinniranno tutta per leccarsi; e tanto più se si saranno spruzzate di vino melato, perchè l'odore del

vino he la virtà potente di risnirle, a diventano

atas, colligeodum cas in vas silquod, et reponendum in teeto loos, et triplos, promoure dis, quam maxine tempestate bons, et cieure facto e fencies liprii, infiniedum peullo plas caldo quam tepidore; deinde constituedum leviter, at manu une lunga, et pocendria is sola. Quas accust, ot solet similiter fact in muech aqua necuti, to solet similiter fact in muech aqua necuti. Hon facinomi secondum sitvo, at reconcilistate and suum quaeque opus et domicilium redeent.

CAPILT XVII

Da PISCOUS.

Interes redit ed gos Pavo : Et. si vultis, inquit, aucoras tollere, latis tabulis sortitlo fit triboum, ae coepti sout a praccone renuntiari, quem quaeque tribus feceriat Aedilem. Appius confeatim surgit, ut ibidem candidato auo gratularetar, se discederet in hortos, Merola : Tertiam actum da pastiogibus villatieis postes, inquit, tibi reddsm, Axi. Consurgentibus illis, Axius mihi, respactaotibus nobis, quod et caudidatam aostram venturam sciebamus: Noo laboro, inquit, hoe loco discessisse Merglam; reliqua enim fere mihi sunt nota. Quod eum piscinarum genera sint duo, dulcium et salsarum; alterum apod plebem, et (oon) sing fructu, ubi Lymphae aquam piscinia nostris villaticis ministraut, illae eutem maritimae piscinae uobilium, quibus Neptuous, nt oquam, aie et pisces mioistrat, magis ad oculos pertinent, quam ad vesisam, at potius marsupium domini exinaniunt, quam implent. Primum enim gedificantur magno, secundo impleatur magoo, tertio aluntar magno. Hirrius eircum piscinas suas, ex achificiia duodeoa millia sextertia capiebat; eam omnem mercedam aicis, quas dabat piscibus, coosu-

M. Treeszio Vassons

stupida nel succhiarlo. Se dell'arnie non esce un buoo numero di api, e se dentro ve ne resta nua buous copia, si facciano de' suffumigi, ed in vicineuza si metta (64) qualche erba odorosa, specialmeute della melissa e del timo. Abbissi tutta la cura che il caldo od il freddo nou le faccia morire. Se quando pascolano vengono sorprese da una pioggia o da un freddo improvviso, avanti che esse abbiaco pototo prevedere questi accideuti (il che accade di raro) : e se la folta pioggia le avrà gettate a terra e rese lauguide, bisogna raccogliarle, riporte in un qualcha vaso, e portarlo la no luogo coperto e caldo (65), a uou ritirarle di là che quaudo è buon tempo. Avanti per altro di ciò fare, si getta sopra di esse della cenere di legno di fico, che ha da essere piuttosto calda, che ticoida: dopo si scuoterà leggermenta il vase (66), perchè con vanco toccate colla mani, e si esporrà al sole. Quella che io tal modo si sono riscaldate, si rimettono e riprendono vita, coma suole par appunto accadere alle mosche aunegate. Si faccia quest' operazione presso gli alveari, acciocchè, quando avranno acquistate le forze, possa ogunua ritoroare alla sua casa a ripigliara il lavoro.

CAPITOLO XVII

Dalla Paschinan.

Frattaoto ritorna a noi Pavone (1), a dice: Se vi piace, levate pare le apcore, perchè si tira alla sorte per torre l' eguaglianza dei voti delle tribù (2), e si è già cominciato dal Praeco (3) a pubblicare i nomi di quelli che da ogni e singole tribù sono stati eletti Edili. Appio sorge tosto per andere a congratularsi col suo candidato, e pei ritorna agli orti. Mernia dice ad Assio: lo ti dirò in un altro momento il terzo etto dei nodrimenti che si faono nalle case di villa. Levatisi tutti , a uell' atto che noi due, Assio ed io, ci guardavamo lu volto, perchi già eravamo prevenuti che il nostro candidato sarehbe reauto a trovarei (4), Assio mi dice : Sono indifferente che Merula sia partito di questo luogo, perchà so quasi tutto quello che resta a dire. Sonovi due specie di peschiere, di dolci e di salse : le prime sono senza spesa (5) ed adottate dalla plebe, perchà la Ninfe sono quelle che somministrano le acque alle nostre peschiere di villa : le seconde poi sono quelle di mare adottate dai uobili, alle quali Nettuno, siecome somministre l'aequa, così ai pesci sommioistre l' esce : queste sono fatte piutmebat. Non mirum ; uno tempore enim mamini huno Cassari duo milia muraenarum mutna dedisse in pondus, et propter piscium multitudipem quadragies sextertio villam venisse. Quare nostra piscina ac mediterranea plebeja recta dicitur dulcis, at illa emers. Quis enim nostram non una contentus est hao piscina ? quis contra maritimas non ex piscinis singulis plures coniunctas bebet? Pluris: nem nt Panaias, et cectari pictores ejusdem generis, loculatas magnas habent arculas, abi discolores sint cerae, sio hi loculatas habent piscipas, abl dispares disclusoa habeant pisces, quos, proinde at sscri sint, ae sanctiores quam illi in Lydis, quos sacrificanti tibi. Varro, ad tibicinem Graceum gragetim venisse dicebas ad extremum litus, atque eram, quod cos capere auderet nemo, enm codem tempore insulas Ludinorum ibi choreusas vidissea; sic hos pisees nemo cocus in jus vocare audat.

Q. Hortensius familiaris noster cam piscinas haberet marna pecunia aedificatas ad Baulos, ita sacpe com co ad villam fui, ut illum sclam semper in coenam pisces Putaoloa mittere emtura solitum. Neque satia erat eum non pasci piseinis, nisi cos ipse parceret ultro; ao majorem curam tibi haberet, na ejus esurirent multi, quam ego habeo, ne mei in Rosea esuriantasini; et quidem utraque re, at cibo et potione, cum non paullo sumptuosins, quam ego his ministraret victum. Ego enim nno servulo, ordeo non multo, aqua domestica, meos multinumos alo asinos. Hortensius primum, qui ministrarent, piscatores habebat complares, et ii piscicalos minutos aggerebant frequenter, ut a majoribus absumerentur. Praeteres salsamente in eas piscinas emtitia conjiciebat, cum mare turbsret, nti per tempestatem suis piscibos e macello cetariorum, nti a mari, obsoniam procheret, cum neque everriculo ilii in litus educere possent vivsm raginam, plebejse coetosto per piacere ella vista, che per profitto : a contribuiçono più a votara la borsa, che a riampirla. Imperciocchè primiaramente costeno molto per fabbricarie, per popularle di pesci, e per nodrirle. Egli è il vero che Irrio ritraeva dodicimila sestertii dalle pertinenze delle son peschiere; ma tutto questo profitto il consumava in nodrire i pesci. Nè ciò fia meraviglia : imperciocché io mi ricordo che in una sola volta prestò a Cesare (6) duemila murena, col patto ebe gli fossero restituite a peso; e che la sus casa di villa fu venduta quettro milioni di sestertii per la gran quantità di pesci che conteneva. E per questa ragione a buon diritto si dice che le nostre peschiere maditerranea e plebee sono dolei, e quelle de' nobili emare. Chi è di fatti tra noi che ei contenti di nna sola perchiers della prime apecie? e qual è quel nobile che si contenterà di una sola peschiera marittims, e non pinttosto di molte? dico di molte, perchè siccome Pausie (2) e gli altri pittori nel medesimo genere (8) hanno varia grandi cassette distribuite in nicchie, in ognuna della quali ripongnno le cera di colori differenti; così le persone delle quali io parlo, banno parimente delle peschiere distribuita in varii alvei contenanti varietà di pesci cha nessun enoco erdisee di toccare (9), coma se fossero secri e più rispettabili di que' pesci, i quali to dici, o Varrone, che hai veduti in Lidia, e che nel tempo che tu socrificavi in quel peese. si attruppavano sul lido e fino presso l'altara al suono di fisuto che sonava quel Greco, senza che sicono osasse di prenderli. In questo medesimo paese ve lesti pure danzare nello stesso tempo delle isole (10). Ailnrehè l'amico nostro Q. Ortensio posse-

deva queste peschiere fabbricata con granda spesa presso Bauli, mi è aceaduto soventa di andar con lui alla ana case di villa per assicurarmi che aveve l' uso di spedire a comprare a Pozznolo del pesee per la sua tavola. Ne solamente si rimaneva dal mangiare il pesce delle sue peschiere, che anzi si dilattava di podrirlo: ed egli aveva più a cuore che le sue triglia non evessero fame, di quello che io m' abbia per i miei asini, acciocchè non diventino fameliei nella mia casa villereccia di Rosea, Inoltre egli spenda più in cibo ed in bavanda per i pesci, che io nel vitto degli asini perchè io, quantunque tragga del profitto, non bo bisogno, per nutricarli, che d'un pieciolo schiavo, di nu poco d' orzo, e dell' aequa ebe ho in casa; laddove Ortensio aveva prima, per servire i suoi pesci, molti pescatori occupati per lo piu in raccogliara de' minuti pesci, onda

nae pisces. Celerius voluntata Hortensii ex equili a luceres rhedarias, ut tibi baberas, mulas, quam e piscina barbatum mullum. At, iuquit ille, non minor enra sins erat de aegrotis piscibus, quam de minus valentibus servis ; itaque minus laborabat, ne servus seger, quam aquam frigidam biberent sni pisces. Etenim bae inenria laborare ajebat M. Lucullum, at piscinas ejus despieiebat, quod sestivaria idones non haberat, ac (in) reaidem aquam, et locis pestilentibus babitarent pisces eins. Contra ad Neapolim L. Lucullus posteaquam perfodisset montam, ae maritima flu · mina immisisset in piscinas, quae reciprocae finerant, ipse Neptuno non cederet de piscatu; factum esse enim, nt amatos pisces suos videatur propter aestus eduxisse in loca frigidiora, nt Appuli solent pecnarii facere, quod propter ealores in montes Sabinos peeus duennt. In Bajano antem tanta ardebat cura, ut arebitecto permiserit, at suam pecuniam consumeret, dammodo perduceret specus e piscinis in mare, objectaculo, quo aestus bis quotidie ab exorta luos ad proximam novam introire, ae redire rursus in mara posset, ao refrigerare piscinas. Nos bacc. At strapitus a daxtra, at eccum recta candidatus poster designatas Aedilis. Cui nos occurrimos, et gratulati in Capitolium prosequimur ; illa inde eundo suam domum, nos nostram. Opinionis nostras sermonem de pastions villaties sommatim huuc, quem exposni, babeto.

servissero di esca si graudi. Inoltre comprava del pesce salato, e lo faceva gettare nelle peschiere, quando il mare era agitato, e quando appunto perciò il mercato dei pesci non somministrava l' asca, in pari guisa del mara (11), ed i pescatori non potevano tirare sulla riva, per mezzo delle reti, dei peseiolini vivi che sono il nodrimento del popolo. Ortansio avrebbe piuttosto acconscutito che dalla senderia si levasse una muta di muli (12) per fartene un dono, cha trarre fuori dalla peschiera una triglia harhata. Egli aveva più enra de' pesci ammalati, che de' servi parimente ammalati; e pereiò ara meno inquieto se un servo ammalato avesse bevuto dell' acqua fredda, che se ne avessero beruto i suoi pesci. E per questa ragione diceva che Lucullo era un negligente, a disprezzava le sue peschiere, perebè non aveva quartieri acconci per la state (13); e perchè lasciava che i pesci albergassero in un' sequa stagnante ed in luogbi malsani, Par contrario L. Lucullo ba fasto traforare un monte prasso Napoli (14), e procurato che i fiumi vicini al mare a' immergessero nelle peschiere, e che quelli fluissero alternativamente (15) ; perloché non la cadeva per la pesca allo stesso Nettuno. Sembrava quindi che avesse trasferiti i suoi cari pesci in luoghi più freschi, per difanderli dal gran caldo, in quella guisa che i pastori della Puglia angliono difendere dal gran caldo il gregge, conducendolo sui monti Sahini. Egli era tanto appassionato per la sua peschiere di Baia, eba diede ampla facultà al suo architetto di rovinario ancora, purché facesse un canala sotterranco, per mezzo del quale potessero avera comunicazione col mare, affinchè, mediante una diga, il flusso potesse entrarsi due volte al giorno, cominciando dal primo quarto sino alla nnova vicina luga, a oggetto di rinfrescara le peschiere. In questo frattempo si fa del rumore alla parte destra; ed ecco venirsene a noi in porpora (16) il nostro candidato ch' era stato eletto Edile, eui noi andammo incontro (17); e dopo avarci congratulati saco lui, lo seguimmo nel Campidoglio (18). Indi agli se n' andò alla sua, e noi alla uostra casa. O nostro Piuno (19), degnati di aggradira questo discorso eh' io ti tanni sommariamente intorno ai nodrimenti che si fanno nelle case di villa.

ANNOTAZIONI

AI LIBRI DE RE RUSTICA

ĎΙ

M. TERENZIO VARRONE

LIBRO PRIMO

Car. I. (1) Quest' è le moglie del nostro entore, come si raccoglie del seguente cepitolo, ove parle di nn C. Fondanio suo suocero.

(a) Se a fosse massesto Papoggio dell'edition di Geasonias, Dobogese, Reggeuse e de'Gioni, che banno potius assem consecutat, non ei ammo non ottante minusti dal traderes correntemente e queste variante, exendedi sembrato hei na questo caso ottumo commodiusi dicano lo steno. Se si traducesse se evestri cuist, si servici queste cose con comodo, non al ferebbe che ripette l'intense ides; e di è più ragionerelo est a strivano con migliori con cui o con lon-terra, che con fretta originate dail'età evenante, ando non rimengal p'opera imperfato.

(3) Aldo ha posto in principio si, quando ve messo e questo lnogo; coal trovandosi appunto nell'edizioni Genoniena, Bologuese, Reggeuse, a de'Ginnti; onde ve letto si commodius tibi hase escriberem.

(i) Wè gran coutes tre gli eraditi, se debte legerai anua se mi zeza admoner me. Ursino, Arduño se Postedars si ecordano in suserire she Verrose he scritto questo libro culte d'incontination primo di use età: ell'incontre Popons se Soborereu sostengono l'amo cottanteino. I primi di sono di l'assertimo di Pisino, il quale di cerè Verrono he compoto questo presi nei di dece che Verrono he compoto questopresi nei di cerè Verrono he compoto questopresi nei de desenta del princio, al quale trattato. Ma e perchè non suppor pini-tonte che l'errore de à l'Bisino, a que los cossisti.

Forsechè tutt'i codici di Verrone non herno che l'enno ottentesimo? Queste uniformità dei codici ci è sembrata di tal forza, che non ci ha punto mossi e seguir Pluio.

(5) In questo longo vi sono moltissime varienti, le quali però non differiscono sostenzialmente: quella che si è ritennta nel testo, he nu sapor enlico ed è on grecismo Verroniano.

(6) Ja un saltishissimo codice ha trovato Vittorio, non solo in questo lanço, ma senora in molti altri, scritto quood pre quo ad: lo atesso para trovasi al cudice Polisianco. Vittorio per altro ci ha dato questa pellegrisa notizia, sena far sena cangiamento. Qui al evretre una volta per sempre, che il lodato autore ha collasionato molti codici varrareno saveate della nas satorità, coma quella che gode na soli-do apporgio.

as appago.

(g) I Peggan devano il nome di Sibilla a tutta te donne che averano il donne di predir l'estimit. Ve ne cono atta disci, chi a trestro celebri colle lore predizioni. Ai temp di Varrona timo di manima di m

(8) Ursino dispone le parole del testo in eltra gnise, come altresì fe nso di un' eltra interpunsions. È bonne relete se il secus riene più chiese. Noque cinio patier Spillam non salum cetiniuse, quue, dum viverze, predezzent hominius, e il de isum quotterimi quoque, red
etiam quae, cum perisest ipas fed cuiyas librote annis past publice solemus redire, e cum
desideramus, qui af pecindum si t noble es alitingua postento; r. m. e dum cius quidem, necettarii meti qui af prasis facere. Egi aggiunpredita lettera borontesi a capita e vali librai.
Ma cuaficas per altre che da questa letione non
si pob trarre un giuto seciliancia.

Noi tributiamo la giusta lode a Pontedera per averei appienata la strada all'intelligenza di questo testo intraleiato. Egli ragionevolmente pensa cha si debba leggere : Mene dum veivo quidem necessarits meis quod prosit, facere? " Com frigidum quiddam, dice egli, atque inane esset cosum, me, nedum vivo quidem, necessariis meis quid prosit facere : alio modo, juncto ad me ne, nt sententia Varrone digna fieret, scribendam duximus. Quam at aperiam, saperiora repetenda sont. Experiar, inquit Varro, et pop solam dum vivo, quid in coleudo fundo, quem emisti, fieri oporteat, nt te moneam, sed etiam post mortem. Nam si Sybilla seripsit quee, non solum dum viveret, sed etiam vita functa, ignotissimia homigibus prodessent, mene (non pudehit) dam vivo tantom familiaribus meia quod prosit, facere? Virgilius fortasse ex Varrone, at molta alia, non dissimili modo canit :

" Mene iucoepto desistere vietam? ,,

(9) Gasnero creda ebe vada detto: Dii adjuvant saera illis facientes.

(10) Questa ermo dee, cha l potti fiastro figile di Giore e della Manoria, alle guadi diedaro l'Imperio della postà e della mosica. I Papari ne contarson one, quantoque in origina Giore non ne aveue create cha tre. Ma s. A geution cat no testata della Diotrica Gristiana rasconta che una citiz, di cui non ai ricorda il nona, comandò a ter stanari di colopie i tre Mana, per indi collorar cel templa di Apolto qualle tre cha finane con considerate della colopie i tre Mana, della store colopi in rifiatta goia, che tatte nore farcon certoria di miditta goia, che tatte nore farcon certoria di materia al citargo di Apolto. Il poett kindo di sele poi a cadenna di questa il nome.

(15) Il vero noma di questo primario poete dalla Grecia era Melesigene. Egli vivea 260 euni prime della fondazione di Roma.

(12) Eonio nacque a Taranto 510 auni dopo la fondazione di Roma.

(13) Intorno a questi dodici dei presidenti all'agricoltura si bauno di belle ootizie in Servio e in a Agostico Il primo dice ne' suoi commecti al libro 1, verso 21 delle Georgiebe di Virgilio: " Fabius Pictor hos deos enumerat, quos invocat Flamen sacrum Cereale facicos Telluri et Cereri: Vervactorem, Reparatorem, Imporcitorem, Insitorem, Obaratorem, Occatorem, Sarritorem, Sobraneiustorem, Messorem, Convectorem, Conditorem, Promitorem. , E se si computano distintamente la Terra e Cerera, si hanno parimente dodiei dee. Poco avanti avea detto Servio ut ab occatione Deus oceator dicatur : a sarritione deus Sarritor : a stercoratione Sterculinius, ovvero Stercutus e Sterculius, come si chiama da Plinio, da Macrobio e da Lattanzio. Più pienamente però s. A gostino nel libro de Civitate Dei 17, 8: " Nec agrorum monns uni alieui den committendum arbitrati snut, sed rura deae Rosinse : Inga montium deo Jugatino : collibns deam Collatioam; vallibus Vallogiam praefecernat. Nec saltem potuernat nuam Segetiam talem juvenire, cui semel segetes commendarent : sed sata framenta quamdin sub terra essent, praepositam voluerunt babere deam Seism; egm vere jem supre terram esseul, et segetem facerent, deam Secetiam : frumentia vero collectia atoun reconditis, at tuto serverentur, desm Tutilinam praeposueraut. Cui non sufficere videretur illa Segetia, quamdio aeges ab initiis berbidis usque ad aristas acidas perveniret ? Praefecernut (tamen) Proserpioam frumentis germinautibus : geniculis nodisque eulmorum, deum Nodotnm; involumentis follientorum, deam Volutinam; cum folliculi patescant, ut spica exeat, deam Patelenam ; enm segetes novis eristis aequantur, quia veteres sequera bostire dixerunt, deem Hostilinam; florentibus frumentia deam Floram; laetescentibus deam Lactortiam: maturascentibus deam Maturam; com roncentor, id est a terra enferentur, deam Runcipam. Nec omnia comme-

mere, quis me piget, quod illes non pudet. .,
(14) Questi dedici dei, che formano il consiglio di Giora, si trovano menzionati in due
rersi attribuiti al poeta Engio:

Juno, Vesta, Minerva, Ceres, Diana, Venna, Mers, Mercurius, Jovi', Neptnnus, Vulcanna, Apollo. »

(15) Questo è il dio principala dei Pagani, cui i poeti diedero il titolo di padre degli dei e degli somini.

(16) Quest'è il nome che i poeti davano elle des della terra. (17) In tutte le edizioni anteriori e quella di Aldo e nel codice Polizianeo, come ancors in un eltro Laurenziano si trova omnis fructus, in luogo di omnes fructus. Noi ebbiemo segnito le antiebe edizioni.

(18) É ragionerole che si abbis da serivere hi per ii, come un pronome relation vision a isoggetti Giore e Terre. Se non avenimo otto edizioni antiche, che leggoso hi, un autoro ergomento ii ripeterebbe da Vernon undo control i quale poco satto dies: Terrio Cererem et Liberum, quod horum fruetus maxsume necassari ad vietum; ab heis enim ceibus at potio venite fundo.

Unino copetta che menchi la peritella et, c che si debble leggere parenter et magni; imperciocchè sono due epiteli. Schottlgraio vool che si legga sesolatamente quod duo hi parenter magni dieuntari, trovendosi quod e duo nel nel codice Richieno. Questi vuole inoltre che si rigetti itraque.

Non sensa regione ba contraddistinto il no-

stro entore col titoli di parentes magai Giore e le Terre; perciocchè il nome di pedre e di me dre semplicemente sono comuni s molti dei e a molte dee. Di fatti Cetone chiama Mars pater, c lo stesso Virgilio nel libro 111 dell' Encida lo dice:

" Gradivumque patrem, Geticis qui praesidet ervis. 9

Nettuno pure è ebiemeto pater da Virgilio:

« Quidve pater Neptune porsa. »

Padre parimente è nomineto Giano, Sommano, Dite e Saturno. Nel libro 11 delle Georgiche e detto Bacco :

u lluc pater o Lenece veni. »

Il nostro Varrone del pari nel esp 2 di questo libro initiole padre il dio Bacco; atti Libero patri repertori veini ircei inmolarentur. Totti quelli, che fiuo ad ora abbiamo nominati, sono caratterizzati col nome di padre da Lucilio nei segnenti verni:

« Ut nemo sit uostrum quin pateroptumu' Divuia, Ut Neptumu' pater, Liber, Saturuu' pater, Mars, Janu', Quiretuu' pater, numeu dicatur ad unum. »

Ne solumente furnno onorati del nome di padra gli dei, me sucora i fiuni, tra i quali ricorderemo soltento il fiume Tevere, di cui così dice Virgilio nel libro vas dell'Encide:

a Nymphae, Laurentes Nymphae, genus emnibue unde est, Tuque, o Tybri tuo genitor cum flumine sencto.

Accipite Aenson, et tandem eroete periclie, »

Recconte Tito Livio Dec. 1, lib. 11, ebe Oraslo
Coclite quando si getto armeto nel Tevere, fece

le seguente preghiere: Tyberine pater, te sancte precor, hace arma, et hune militem propitio flumine accipias. Similmente le dec si decorsrono col nome di

madre, come la medre Vasta, la madre Matota. Non seusa regione adanque si è contraddistinto Giove col titolo di gran Padre, e le Terra, ossia Cibele, con quello di gran Madre.

Qui si presenta una non liave questione, sa Jupiter, pater appellatur, Tellus, terra mater sieno parole introdotte nel testo. A ben esaminer la faccenda, pare che queste fossero parole scritte a lato del testo, e poi bonerismente intruse de qualche ignoraute copista. La qual cosa è per se manifesta, perchè ripetesi con poco bel gerbo lo stesso, e perchè nei codiei Cesenete e di e. Repereta trovasi scritto in queste meniere : Jupiter pater . appellabatur, Tellus terra mater: dunque raccoglicei che appellabatur così degli catichi e de quetti che adoravano gli del. Non si sa intender, perchè Vittorio ebbia introdotto nel testo Tellus e Terra. Forse Tellus e Terra non sono la medesime cosa ? È etato più evveduto Genson, il primo che abbia stampeto Varrone, omettendo appellabatur, e cambiando terra in vera. Ursino è con noi nel dire che Jupiter pater appellabatur, Tellus terra mater è no annotasione di uno Scolisste. In forza danque delle allegate ragioni abbismo creduto bene d'includer quelle parole tra parentesi.

(19) Quest' è la dea delle biade: ella ere figlia di Saturno e di Oni, e medre di Prosernina.

(20) Quest' è il dio del vino, ed è figlio di Giove e di Semele.
(21) Questa dea era adorete dai Romani, ac-

ciocche preservasse la biade dalle nebbia.

É da notarsi che Varrone adopera in genere messonino questa des, quantunque debba chiemarsi, secondo quello che dice Schoettgenio, Rubiginem: egli si appoggia particolermente e quel verso di Oridio Fast. vs. qui :

« Aspera Robigo parcat carealibue berbis. »

Ma non potrebba darsi che Verrone intendesse parlare del dio Robigo, coma quello ch' era inteso a preservar dalla nebbia le biade, e di eni parla Varrone nel lib. v de Lingua Latina, e Gellin nel lib. v. cap. 12?

(as) Fore era ona doma che vendera le ne grazia publicimente. Con quedo mesilere gasdagoù molto solto, che legó al popolo Romano, con questa condisione per altro che nas porazione di daura fone: impiegata sceberarei il no giorno attilizio o giocochi foreili. Il nesto bea si accorre che queste era nan festa contraria albono contanti pe per nobilitata servicine rigi dei quecata doma, col., a notivo del 200 nome, si sueguò Pimperio opper si ford.

(23) Queste feste furonn instituite da Numa nell'undecimo anno del suo regno, e si celebravano ai 25 di Aprile, tempo in eni snole d'ordinario la nelbia danneggiar le biade.

(24) Questi ginochi si celebravann il primo di Maggio.

(25) Pretendonn i Pagani che questa des sia uscita dal cerrello di Giova. Quest' è la dea di tatte le arti.

(a6) Venere era figlia di Ginve.

(a7) Bisogna distinguere queste feste rustiebe vinose dalle vinose semplici, che si celebravano in onor di Giove, e il cui oppetto era differente da goello delle rustiche. Le vinose semplici si celebravano verso la fine di Aprile : laddova le rustiche si celebravano in onor di Venere si 24 di Agosto, come si raccoglie da due luoghi di Festo e da Varcone medesimo, a Rustica Vinalia, dice Festo, appellantur mense Augusto xiv Kal. Sept. etc., codem autem die Veneri templa annt consecrata, alterum ad Circum Maximum, alterum in luco Libitinensi. Quis in ipsins tatels sunt horti. " E lo stesso antore in un frammento dice : a Rustica Vinalia mense Angusto zer Kal. Sept. Veneris dies festos, quod eodem illo die acdes ei deae consecrata est. Jumenta quoque et olitores ab opere cessant, quis omnes horti in tutela Veneris esse dicuntur. » Varrone poi cel libro v de Lingua Latina serire : Vinalia rustica dicantur ante diem x11 Kal. Sept, quod tunc Veneri dedicata aedes, et horti ejus tutela assignantur

Potrebbe inswegere nus questione, a veramente questi fasti ei cichesserso nel giorno zuz Kal. Spat, come si ha in Varrone, ovrero nel di xx, in quelli guiss che dice Fectio in due longhi, e come si raccoglie dal Calendario il Romano el al lib. xxm, e.p., 20 și Pilani. Noi siamo di opinione che si aciolga la preente questione com river che si turno di Varrone com si era succesa del come di varrone com si era succesa cipirale, i quali si assenana poi aggiunti dopa la sua soorte. (28) Sotto la Linfa al debbono intendere la Ninfe che si credevano presiedere alle fontane e alle ecque doici. Anticamente si scriveva Lympha per Nympha, ed abbiamo encor oggidì la perola lymphatus.

(20) Crederano i Romaniche questo di fosse questo da eni dipendense la felice rincità acile mostre imprese. In Roma gli fa eretto un tempio. La sea sistua tenera nella mano dettra le patera, e nella sinistra la prige a il paparero. Molti sustori hanno paristo di questo dio, ma più di tatti Moreau de Mantoer nel tomo 17, pag. 58 dell' Accademia della insertiazioni di Periodenia della insertiazioni di Periodenia della merationi di Periodenia della insertiazioni di Periodenia della merationi di Periodenia della merationia di Periodenia della merationia di Periodenia della merationia di Periodenia della merationia della merationia di Periodenia della merationia della merationia di Periodenia della me

(30) Varrone dice e sna moglie che al caso che non trovesse nel suo libro di agricoltura quanto le facesse bisogne, si volgesse agli enteri greci e latini, dei quali glione darebbe la liste. Ora in Varrone non si trova citate in uncato lnogo nemmeno Catone; dal che è da congettararsi che qui siavi nna lacuos nel testo. E questa conghicttura si fa più forte dal vedersi che Plinio copiando quasi parola per parola Varrone, occenna gli autori latini, come anche I greci, eccettusti i tre ultimi. Saboureux erede di sciogliere il nodo, dicendo: a Mais sans supposer nne lacune anssi considérable, ne peut-on pas dire que Verron n'a pas foit mention des enteurs latins, comme ctant suffisamment ennnns de cenx pour qui il écriveit. » Schoettgenio e Gesnero hanno procurato di supplire a questa mancanza, mettendo in ordine di alfabeto tutti gli antari e greci e latini.

(31) A quibus auctoribus reperias. Sneeintamente riferiremo le varie opinioni degli antori sopra questo luogo. Pietro Vittorio ba trovato la un satico manoscritto reperitas; dal che argomeuta the reperias è da scartaral. Non è però ch' egli si acquicti a reperitas, proponendo in aris di dubbio, se fosse bene leggere reperint. Non è de dubitarsi, soggiunge Scaligero, che Il testo non sia fellato; ma non si confa coll'eleganza di Varrone, come di qualsivoglia altro antico scrittore la bassa espressiona di Vittorin reperire ab aliquo. Egli inclina a leggere indieabo a quibus scriptoribus reperitas; essendochè reperitare significa lo stesso che reparare. E quando tu, ecco come egli spiega, cercherai ne' nostri scritti ciò che ti alibisogna, e non trovandovelo, ti mostrerò in qual guiss potrai supplire e riparare alle mie mancanze. Popma ama di leggere reperites posto in luogo di repares, cioè, com'egli spicga, requiras, recuperes. Pontedera finalmente vaole che si legga repetitus. Ecco com' egli la discorre: u anod ultimom (cioè reperias) in antiquis exemplaribus reperitas inveneral Victorius, neque tamen probabat, cum antiquis baherei repetata, quod inter excusa sib Jamose Parro signori. Il derte nos contenuesdum rerumtamen sai ventatium reperitar posito astitianeme, aut un inventa literale, repetitar ; quid ceina illa, quae proxima connectantar ; qui repetato de la contenua di peritari qui parti di alla re, santi piate quidopaggiare: hi rasti quati in contenua di peritari di peritari qui peritari peritari contenua di peritari peritari di peritari qui peritari contenua di peritari di peritari qui peritari peritari peritari peritari bair ratiferium retum prasceptà asse saspius repetendal i ».

(32) Questo re era uato a Sirseuss. Egli fu innalizato al trono in grazia della sua bravora nel comandare. Non ebbe alcuna educazione; e polo si dedicò allo studiu della fisica, quando fu colto da una malattia.

(33) Quest' Attalo era re di Pergamo, a fratello di Eumene. Fu tanto amico dal popolo Romano, che lo titiul suo erade. Avera il soprannome di Filometore, a motiro che dimostrara una gran teueresza per sua mader. Studió motio le piante, a io tutt' i respi della natura cereò dei rimedii trati dal resno animale.

Non lesceremo di eccennare le contese degli eruditi sopra questa passo. Ursino pretenda che vi mauchi la particella et, e che vada letto Hieron Siculus, Attalus, et Philometor reges. Egli ai appoggia specialmente a Columella a a Plinio, il primo dei quali nel lib. 1, cap. 1 dice : Siculi quoque non mediocri cura negotium istud prosequati sunt Hieron et Epicharmus, Aegyptii Philometor et Attalus. Il secondo nell' indice del lib. xviii ha : Ex auctoribus Philometore rege et Attala rege. Popma amerebbe che si leggesse: Hieron, Siculus rex, Attalus, Philometor. Opesti forogo, diss' egli, tre re Siciliani, e celebri eutori di argomenti agrarii, cume ce lo attesta Plinio nel lib. xviii con questa parole: De cultura agri praecipere principale fuit, et apud exteros ; siquidem et reges fecere, Hieron, Philometor, Attalus, Archelaus: et duces Xenophon, et Poenus etiam Mago, Adduce inoltre la testimonisoza di Columello allegeta di

L'opinione di Capero oi sembre la maglio fondata di intel; e uni la riporterno colla sua states parole: Ateonio Popus putal scribi abbene se l'increa sembre la regit di tuttu e sciolit, ego crederna serio di debera. « sella de regitut. Riterno. , qui si debera. « sella de regitut. Riterno. , qui sustem vir doctus tree se dobora regibus facili didirectione san. Rite tertius Attalorum fiat, post pudope Rimano regiona faminate le legariti, y de l'indirectione san. Rite tertius Attalorum fiat, post pudope Rimano regiona sunt tenta de la directione san. Rite tertius Attalorum fiat, post pudope Rimano regiona sunt tentane de legariti, y de l'indirector de l'articolorum de l'articolorum fiat, post podego l'articolorum fiat, post pudope Rimano en prodegi i la facilitori fiat, sur prodegi fiat facilitori fiat, sur prodegi fiat fiat de l'articolorum fiat prodegi fiat de l'artico

logi in Justinum lib. xxxvi, at Appiano M. Tacaggio Vassons de hello Mithrid. cundamque hortorum studioum inias pattet a Jostino 1221, 44 gamoquem usquaquam regium fuit colore hortos ad aminos tierfelicidas. Pilicias 2111, 2 hini della regibus jungit Archelaum; et Columella 1, 1 lis loquitura Sicali ganoque num mediocri cura negotiam titud prosequati sunt, Hieron et Epicharman discipalta, Philometer et Atinalara. Erras usem Columban, et al Athuella Callara. Erras usem Columban, et al Athuella Callara, general periodica de la composita de la consumenta de la columban de la concoposance proprio prespondur apod Philometer, con scribendum Epicharma discipulat? Aucos scribendum Epicharma discipulat? a tellect ab Bieros del statuparettu.

(34) Era nativo di Abdera in Tracia. Egli ba viaggiato molto, ed ha scritto parecchie opere, tra le quali ve ne sono anche di agricoltura.

(35) Quest' è nato in Atene; e in grazia della sua eloquenza si chiamava la Musa Attica. Egli ha scritto un' opera sopra l'agricoltora.

(36) Era di Stagira, discepolo di Platone, a maestro di Alassandro. È morto in età d'auni sessantatré.

(37) Questi è l'alliero a il successore di Aristotele nelle scuole di Atene, e il maestro del poeta comico Menandro. Era dell'isole di Lesbo, e si chiamava Titamo, che gli fu cambiato in

quello di Teofrasto, a motivo della sua eloquenza. (38) Era di Taranto. (30) Questi aveva scritto un trattato sopra

l'avcoa e il citiso. (40) Ursino coll'appoggio di medaglie di ar-

gento e di codici antichi legge Mallotes.
(41) Promiscan mente dicavano gli antichi Cymaeus e Cumaeus, secondo che si scrivera alla

greca, o alla maniera latina.

(42) Questi è quello stesso, di cui parla più
abbasso. Egli dopo aver compendiato i libri di
Magoue, ha pora scritto sopra l'arte veterinarie.

(43) Plinio nel lib. vn, csp. 56 gli dà il titolo di autor gravissimo. (44) Quantunqua in Poliziano e in Irc anticha

edizioni si trovi seritto Agesias, nullsdimeno è da leggerii Hegesias, perchè così vaole l'urdine alfabetico usato da Varrone. Quest' Egesia ha scritto sulle proprieta dell' seque.

(45) Plinio nell'indice del lib. viu dice che avere composto un' opera sull'agricoltura.

(46) Parimeuta dall'indice del libro van di Pliuio si raccoglie aver composto un'opera sopra l'agricoltura. (47) Avanti Vittorio leggerasi Oades, Dio-

nytius, wiel forum, cic., ore trovensi due errori che si oppougono all'ordine alfabetico teuuto da Varrone. E quantuoque in alcuni manoseritti di Columella si leggo Eveton per Euphiton, nonpertanto si è creduta di preferir questo a quel di Varenza

Varrone.

(48) Dall' in-lice del lib. viii di Plinio si ha

che questo è autore di un' opera di agricoltura.

(49) Columella nel lib. xii, cap. 4 lo iotitola
autor celebre tra i Greci.

(50) Exisole era della ettà di Coha nella Esdide, na comavermente i chiami i posta d'Acera, perobi tri finò il uso soggiorzo. Vi sono aleuni, rgall prestradono che sia sissato dopo Omero: altri il fonno contemporane di questo, pretinsità di lomo contemporane di questo, pretinri della contemporane di questo, pretingi fi da di lerar di Artero, ni qua cino arrelbevivato mille soni allo indica avanti la vennta di Crista, sotto il regno di Salamone in Giodes. Plinio asseriace che Esdodo à risto il primo che abbi dato de precetti di agricoltura.

(51) Columella nel lib. s, cap. t lo chiama il padre dell'agricoltura.

(5a) Il Pretore era il magistrato preposto alla giustizia.

(53) a Utiliter (dice Scaligero) est valgatissimum verbom jaris hie. Nam jus utile prastorium est, et opponitur legitimo. Sie lafra, utiliter excipere. Elegantissime igitur transtulit ad correctionem Diophania. »

(54) Questi è quel Deiotaro ehe il senato Romaoo avea eletto re di Galazia a istanza di Pompeo, e che Gesare collocò ani trono. Fu accosato di aver attentato alla vita di Cesare, ma fu difeso da Cicerone.

Ursino preteude che questo lanço debba cuere luterpunto e letto nel seguente modo 1 Et misit Deiotaro; ego quo brevius de ser re conotribus libris exponere, uno de agricoltura, altero de re pecuaria, terto de villaticis pastionibus, hoc circumcisis rebus, quas non arbitror pertinere ad agricalturam, ita prius ostendam, quas escerni oportea da se a.

(55) Rebut, quae non arbitror pertinere.
Non il pensi sloono di corregere qua in quas, percheiofiuli inon i luoghi di Yarrone, ne' quali così paria, e ebe per hervità si omettono. Ne nolo Varrone, ma lo stesso Cicerone ancora non ha secordato il pronome relativo, come si raccorgile dalle Lettere Esmiliari xv1, § 1. Sumptu ne parcar ulla in re, quoda doulendimen oppus sit.

Cap. 11. (1) Avanti Vittorio si scriveva Sementinis; ma si è corretto io sementivis, al perchà nei codici e qui ed altrove trovasi scritto così, come anche perchè in Catone al ha pira volema, Aniciana, et sementiva.

Queste feste si celebravano verso la fine di

Gennaio; e averauo per lacopo che i frutti della terra avessero a crescer bene.

(a) La parola deditimus non dioutava che il posto di quel genorino ai tempo, a che noi di resimo sagrestano, nella atessa guisa che finitimus voleva dire presso i confin, e legitimus presso la legga, o conforme alla legge. La parola deditums per contrario dinotava la una fuurione derivante da cadest, tempio; e da tueri, edo guardara; dal che viena cha Lucresio 11, 1273 gii di il 10 cond ci deditumes.

(3) I cavaliert Romani erano dell'urdina dei cittadini, e il loro grado trovavani tra i senatori a gli altri cittadini. Tra le altre prerogative goderan quella di avere un cavallo manteunto a spese della repubblica; dal cha venue loro il nume di Equites.

(4) I pubblicani erano quelli che avevano sopra di sè le imprese dei pubblici aggravii. Eglino componevano no ordine numerosissimo, e i membri erano tolti dalle persone le più distinte della repubblica.

(5) Erano dunque siu d'allora in nuo le mappa geografiche; antai i conquistatori facevano dipiuger le provincie da loro acquistate, cha mostravano al popolo nel giorno del loro ingresso trionfale. Properzio 19, 3, 35:

u Et disco, qua parte flust vincendus Araxes; Quot sine aqua Parthus millia currat aquas: Cogor et tabulis pietos ediscere mundos; Onalis et bace docti sit positura dei.

Quae tellus sit lenta gelu, quae putris ab aestu, Ventus in Italiam qui bene vela ferat. »

Ma l'uso delle tavole geograficha è plù autico, poichè esso rimonta al tempi di Ciro, e furono dellocate da Anassimandro. Veggasi Perisonio aopra Elisno V. H. m., 28, e Fabricio nella Biblioteca Greca 1v. 2, 10, psg. 38 e segnenti.

(6) a Non ingratum, dire Generos, fore tectorios patarimos, sipare majesuro characterios patarimos, sipare majesuro characterios monita personarem, quibra unanquanqua sermodi parten insposari Varre. Refer aust non nanquan neira, quas persona loquatur. I taque Varrentiamos este della manta della contra d

(2) E probabile che il dittatore Fabio abbia

dato luogo a questo proverbio, poichè secondo quello che dice Tito Livio nel lib. xx11, cap. 24, sedendo et cunctando bellum gerebat.

(8) Ecco come spiega questo passo Generea, che uoi abbismo seguito au dostro volgarizamento : a la apparatu saepe plus cousumi temporia, dum ad portam venias, quam in ipso itiuera. Tempos non valt Agrias impeodi verbis honoris autiquiorem locom recusantium et offerentium. » Sicohà aggionge subito.

(9) Ecquim cultiorem Italia. Dall'aver detto observe Verrone che Fandanio e gli altri erano stenti a osservar la mappa d'Italia dipinta sal muro, preuda di qui eccasione di parlar della fertilità e della cultura della terre d'Italia; quindi si fa streda a parlar dell'agricoltora.

(no) Extesten era di Circae. Tolomeo Evreget primo lo Geo vanir da Aten in Egito, onde presidente alla sua biblioteca Alexandrina. Si portrabe dira seve gli solo composto una biblioteca di libri: tanti sono i libri seritti da quatto lissolo. Per questro contro detun lo chamarano ol some da l'aten minor, ma più commencente lissolo. Per questro mortro del montro del sandis, perchi non era che al encondo ordina, e non primaggiò mai, qualnoque fosse la parte di fibiosta, cui a applicasse.

participation of the property of the property of the Verrone and libro view Leignus Latina; Ut omnis nature in coolam et term advise as tis cocolam in expose, term in disan et Europam. Aris jacet ad Meridiem Austrum; Europam Asparatrones et aqui-tonem. Il qual lago o in corregge co legionei di Verrano, a oleano non rischiaes I'diro. Ecco danque como Urino vorenhe legere e punte; and application of the property of the property

(11) Plinio nel lib. xviii, csp. 5: Sunt quaedam partibus anni ralubria. Qui Varrone parla di quel presetto di Catono e di Regolo, nel qual si dice ch'è da evitarsi quel terreno che non è sano. Nihil autem salutare est, nisi quad toto anno salubri.

(12) A parlar giusto non si vede per sei mesi contiuni il sole, se non sotto lo stesso polo. Ma questo è un punto, nè sono paesi: gli altri paesi hanno quella notta così lunga più breva, quanto più si discostano dal polo.

(13) Aut coli natum. Si potrebbe legger, dice Ursino, anche ali natum; imperciocche così parlò anche Varrone in quoto stesso libro el cap. 44, dicendo: quae nata sunt, in fundo alescunt. (14) Pacuvio è nato a Brindisi da una sorella di Eunio: è morto di novant' anni. Egli si acquistò del nome nel tempo della distruzione di Numanzie; me compnemente si caratteriezava qual posta di niuna eleganza.

(15) Questo verso di Pacuvio si legge in varie maniner. Vittorio dies che va letto così: Flammeo vapore tornes terme foctus (fetun) essui-serit. Presso Festo si trou secisto nel segonte modo: Flammeo vapore torrent terra e foetum essuierit. Unino finalmente vuol che il testo di Varroue sia così: Sol, ti perpetuo sit flammeo vapore torrent, terra e fostum essui:

(16) Questo è un lungo difficile cocurro. Ursino crade di verto rischiareto nel reguente modo: Ego hic, ubi dies modice abii et redit, tume aestivum diem ii non diffinderem meo instittio sommo meridii co vereo così i tumen aestuc diem si non, etc.; poichè nel lib. 111, cap. a dica Varrone: Quidai noverim, ubi nestate diem dividere solore.

(17) Pontedera è con Vittorio nel leggere tamen aestivo diem, etc.: nol l'abbiamo seguito nella traduzione.

È questo un luogo che ha dato motivo agli eruditi di discorso; e uoi, secondo il solito, cumpendieremo quanto essi henuo dello. Vittorio, e cui si unisce anche Scaligero, trovò in totte l'edicioni errori massicci : perclocché in nn codice di Poliziano si trova scritto deffenderem meo insiciosum: diem vivere. Nelle tre autichissime Gensoniana, Bolugnese e Reggense si ha diffiderem in eo insiticiosum muneri die oivere ; e finalmente nell' edicioni de' Ginnti e dl Giragico si legge defenderem me in aestuosum meridiem. Vittorio però coll'appoggio di ottimi codici antichi ha restituita al testo la sua porità ed eleganza; ed è quello appunto, che trovasi nella nostra edicione ; se non che amerebbe Pon. tedera ehe a norma del codice esaminato da Vittorio si scrivesse somnu lavece di somno, perebè questa è una maniera di dire antica, qual è ap-

questa è une maniera di dire antica, qual è appuoto quella del nostro autore. Varrone chiema instittium somnum meteforicamente il meridiano, perchè in certa gnisa

s' inneste e si ettacca al lnugo sonno della notte. Popma applaudisce a Vittorio, e solo bramerchbe che si adottasse somnu; del che riporta varii escenpii analoghi.

«Puto scribi oportere, sono parole di Cupero, meridiem: ideat si on diridecem meridiem tel negotis mes, quae post prandium faetre debeo, somno meridiano, quea intilitium rocani, quis lle lpai quasi innetus foret, singuliveja diebus enudem repetere debebat. Vidantor sili legius interstittius; certe tite hone locum a viria deciti landari video; sed ego volgatam lectionem praefero, cum instittius idem sit, quod innatus, unde Cicero jungit insitum et innatum. »

(10) Illic in semestri die, aut nocto. Dienno aleuni, a precht tralester vollt tralusione aut nocto Risponderi per nol Pontedera a Delicino. Ris tralusa colicina, e Pontedera che l'Orizino. Pier tralusa colicina, e Pontedera che tralusa colicina della colicina con sono della ta gergiaia Legomarieus noctor mili exectipal, semestrici, qued ce se est en messita gialiniatur, su napiemas i necesi liude dur nocte, ai opianhitro della colicina della colicina della colicina di diem sementram, mode nocterno. Ul risio peasa che aut nocte sinco parole agginita de un altra

(19) Uriino a Schoettgenio pretendono che (19) Uriino a Schoettgenio pretendono che Plinio nel lib. zr. (29). a dice: Principatum in hoc quoque bono obtinui Italia toto orbe, maxime agro Venafrano, ejusque parte, quae Licinionum fuedit oleum.

(20) La Frigia è fornita di molte viti; del che parla Omero nell'iliade T₈ 143. La medesima lode dà Claodiano nell' Eutropio 11, 270 alla Frigia:

« Planities Cererique farct, densisque ligatur Vitibus, et glaucos fractus attollit olivae. »

(a) Pontedera ha alsato la voce per ben due rolta, a finalmente è also ascollato, u Distinguamni igitor, ne felicissimam vitiom nostrarum nbertatem ad alias gentes traducant: Aut Argos quod idem poets wthówoper In qua terra, etc. n Omero dice che Argo è abbondante in framento mill iliade O, 37a.

(22) Ursino vuole che si faccia attenzione se fosse meglio leggere: Ager Gallicus togatus vocatur, qui viritim contra Senati auctoritatem per Flaminium datus est, etc., la qual lexione l' ha carate de una corrotta scrittura di alcuni codici antichi; imperciocchè, dus' egli, delle parole iniziali C. S. A. (ebe significano contra senati auctoritatem) che in varii codici si trovano scritte diversamente, n'è nato che si è letto cis Ariminum, o Caesenatibus, ovrero a Caesare, etc. Per difender la sua opinione allega che le parole iniziali mentovate significano senz' aleun dobbio cuntra senatus auctoritatem, e che senati per senatus si è detto anche da Catona. Che poi la Gallia si dica togata, ella è cosa notissima a tutti. E per illustrar questo luogo cita un passo di Cicerone, il quale nel libro de Senectute serire : Q. Fabius C. Flaminio tr. pl. quoad potuit restitit agrum Picenum et Gallicum contra senatas auctoritatem dividenti.

Il C. Flaminio qui mentovato da Cicerone, è

quella che fa tribuno del popolo, che fa dae volte console a censore, e che mori nella battaglia di Trasimene. Egli fa quello che portò la tegge Agraria, di cui parlano qui Catona e Geerone, in rigor della quale si distribierno a i soldati quelle terre, dalla quali il Romani discociarono i Gilli Smool. Questa legge si trora pura citate da Politio nel Ilb. zz.

(33) Qui viritim cit driminum datus est ultre agrum Picentium. Vittorio ha corratto brne il testo, perchè oltre la rarianti allegate da Unino nella nota precedenta, corretno per la stampe queste altre Geaseram inundatus est, o Caestenatibus datus est, ovrero Caestra judente datus est. Egl'initia gli renditi a riflatatere sulla sua correcione in un longo ch'è reramente difficile e intrigato.

Pontadara altra volta si è mostralo contrario alla correzione di Vittorio; ma, cangiata opinione, è recuto poi nel sentimento del benemerito Vittorio.

(26) Ursino rorrebbe legger quindena cullea. non dena cullea. La ragione su eui si fonda, è è tratta dal lib. m, cap. 3 di Columella : Atque, ut amittam veterem illam felicitatem arvorum, de quibus et ante jam M. Cato, et mox Terentius Varro prodidit, singula jugera vinearum sexenas urnas vini praebuisse, id enim maxime asseverat in primo libro rerum rusticarum Varro, nec una regione provenire solitum. verum et in Faventina agro, et in Gallico. qui nunc Piceno contribuitur. E da notarsi per l'intelligenza di questo passo, che ogni culles contiace venti anfore, cioè quaranta urne ; per conseguenza quindici cullei fanno appunto seicento urue. E quantunque Ursino sappia che Plinio espressamente dica nel lib. x1v, cap. 4 che: Idem Cato denos culleos redire ex jugeribus scripsit; nulladimeno non si aequieta, e dica esservi errore anche in Plinio. Ma dal redersi che tutt' i codiei, tutte le edizioni : eha Plinio, e che Nonio alla roce culleum conservano la parola dena, ragion vuole che si conservi assolutamente dena. Più patente però si farà la cosa nella seguente nota.

(a)) Draiso vosla che si legga recensaria erice, e recensar amphoras contro Polissino e gli altri tutti. Gronorio pure da P. V. c. ns. p. 16, de persassissimo che si debba leggere come sta nal testo. Varrono fi due dimande : nella prima riceca qual i qualita terra fond il Blisti, che dia dicci cutti per ogni legror 1 a quasta diananda riposta cella tattimeniana. di Cartona : a unia riposta cella tattimeniana di Cartona : a unia Perena producer quindia cultil per agni leggero. ben riflette, vede ebe in questa interrogazione nno v'entra per niente Catone, a che è totta di Varrone: Il che avendo confoso Colomella, n'è nato l'errore che di sopra abbiam notato.

È donque da leggersi trecenariae vites, e trecenas amphoras, cioè trecento; altrimenti dicendo tricenarias e tricenas, non si dice che trenta.

Treicingrige veites, et treicenas amphoras: cos) scrive Pontedara, a Si quis animadvertit vetustissima consuetadine trea scribl treis, et tris ex Graeca radice vesic deducta, coins exempla in nostris item rusticis servantur, mihl potiores foisse antiques scripturas quatnor Florentinorum Codicum praesidio nitentes, quam nuperrimas trecenoriae, et trecenos, minime mirabitor, "

(26) Ne'tempi posteriori il praefectus fabrum si è chiamato praefectus fabricensium, come si paò riscontrare in Gaterio De officiis domus Aug. m, 12.

Non si sa comprendere, perchè Aldo abbia messo soltanto l'inisiale L. e non piuttosto Libo. che par trovasi nelle tre prime edizioni e in tre codici Fiorentini.

(27) Sopra la parola decollat si sono per fatte le molte parole. Tralaseian done molte, riferiremo solo quanto dice Gesnero, ebe compendia le altrui opinioni. a Decolandi verbam omnem forte anctoritatem hodie debet summo viro I. F. Gronovio, qui ad Livium xxvii, 17, magno studio docuit, decolare esse definere, quasi per colum et paulatim evanescere. Neque tamen probari potnit ea sententia vel ipsi Vossio f at de antiquioribus triomviris, Turnebo xxix, 22, Scaligero, Casanbono nibil dicamna), qui in etymologieo a collo derivat, alterios rationis, tacito licet agetore, facta mentione ; vel Martinio in plossaria, vel denique G. H. Ursino, qui obss. philol. c. 1x, p. 137, seq. dedita opera contra Gronovinm dispotat, decollare ene oppositum ve succollare, et de crumena proprie dici, a collo suspensa, com ea anfertor. Nostrom non est, tantas compopere lites : sed illud modo monemus revocandam bie esse in memoriam observationem Fest, et aliorum de littera / geminari non solita : nt adeo nibil invet Gronovianam sententiam, si decolare semal Iteramque uno I scriptum in bonis etiam libris Planti aut Varronis reperiator, Sed illi adrersantur omnia exempla bona, quae litteram eam geminant, "

(28) Varrone allude qui alla legge delle Dodici Taynle, la quale ordinava che i matti fossero posti sotto la totela del loro parenti aguati. La legge era concepita in questi termini : si quis furiosus siet, agnatorum gentiliumque endo eo pequniaque ejus potestas estod. Lo stesso si ba in Colomella nel lib. 1, cap. 1. Giovenale nelle Salire, e Orazio, di cui si ba nelle Satire 11, 3, 218 : Huic adimat jus Prastor et ad sanos abeat tatela propinguos.

Per dir anebe qualche cose sull'ortografia antica, direma con Pontedera, che in Poliziano e nelle tra prime edizioni si trova scritto atque ad adgnotos.

(29) I nostri leggitori troveranno difficile questo luogo. Capero pensa ehe si debba leggere così : nec sic potest, cioè com' eell spiege : " licet quis in ld incumbat, at reficere fruetos velit, non tameo id facere potest, si videt eos a pestilentia perire: id quod respicit locos insalabres: ita pestilens ager opponitor salabri apud Verr. 1, et Cicer. Orat. in Rull, : Ager propter sterilitatem incultus, propter pestilentiam vastus atque desertus. " Gesnero pensa che Varrone dica onl quello ehe soleva dire Attilio Regolo, e la cui sentenza trovasi registrata da Plinio nel lib. xvm, 5: Neque foecundissimis locis insalubrem agrum parandum, neque effoetis saluberrimum. Eas avanti fore lo crede un pleonasmo, di cui nell'indice si banno moltisaimi esempii,

(3o) Questo è quel C. Licinio Stolone, il quale dimenticandosi che no legislatore debbe essere il primo a sottomettersi alla sna legge, acquistò mille ingeri di terra, cinquecento dei quali gli acquistò sotto il nome di ano figlio, che a questo effetto aveva emaneipato in frode della soa propria legge : per la quel cosa fu accusato da M. Popilio Leos l'anno di Roma 397, cioè 355 avanti Gesù Cristo, sotto il secondo cousols to di Cn. Manlio Imperioso e di C. Mercio Ratilio, e condannato a 10000 nommi di ammenda.

Goesio pensa ebe opesto passo si debba interpangere in questa gaise : Nom Stolonis illa lex. quae plus D jugera habere vetat cioem Romanum. Et qui ... quos Stalones appellabont. ejusdem gentis. Ma nemmeno in questo modo si fe parler chieramente Varrone, cosiechè quel C. Lieinio tribana della plabe sembra esser diverso da quello che promnigò la legge pei einquecento ingeri. Gesnero ha pensato che meglio cammini il discorso nel seguente modo: Nam C. Licinium Stolonem, et Cn. Tr Scr. video venire unum, cujus majares de modo agri legem tulerunt. (Nam Stolonis est illo lex, quae vetat plus D jugera habere cioem Romanum), et qui appellabant. Ejusdem, at coepi dicere, gentis C. Licinius tribunus plebis cum esset, post reges exactos Annis U. C. exectis cocuxxx primus populum, etc. Cosl si fanno parole di quello Stolone ebe diminul le riccherze de' potenti, limitando ognuna dei ricchi al possesso solamente di cinquecento ingeri; e così pure si ricava che

questo, dopo l'aspulsione dei re, è stato il primo | a distribuire sette ingeri di terra per radauno

del popolo. (31) Di questo legge famio menzione Tito Li-

vie xxary, 4, a Cicerone contro Rullo 11, 8. (32) Stolonem confirmacit. Ursino vuole che si legga conformavit, imperocchè egli è il primo

che ottenna questo soprannome.

(33) Questo C. Licinio è il medesimo Stolone

sommentovato, il quale nel medesimo tempo ebe colla soa legge proihiva di posseder più di cinquecento iogeri di terra, ne distribuiva sette ad ogni eittadino. In questa maniera togliendo ai più ricchi il superfluo, lo distriboiva si più poveri. (34) La voce trihuno deriva da quella di tri-

bù. In principio v'erano tre tribù, e si dava il nome di tribuno al magistrato ch' era alla testa di ognona. In progresso vi furono altre specie di magistratore di questo nome. I prisoi tribuni del popolo forono eresti sul monta Crustumerino (diciasetta anni allo incirca dopo l'espulsiona dei re) dal popolo ebe si era separato dal senatori, a che erasi ritirato sopra questo monte, che dopo si chiamò Monte Sacro, Il popolo dichiarò inviolabili i tribuni, i quali avevano il diritto di convocare il popolo per fargli emanar dei plebisciti, che obbligavano a sottopurvisi non solo il popolo, ma ancora gli ateasi senatori.

(35) Questa espulsione avvanna l'anno 608 dalla fondaziona di Roma, eioè 144 anoi avanti Geaù Cristo, Fanno a questo proposito le parole di Plinio xvin, 3: Manii quidem Curii ... nota concio est, perniciosum intelligi civem; cui septem jugera non essent satis. Hace autem mensura plebis post exactos reges assignata

Gesnero dice ebe si ha da leggere cccazzar, OTTERO LXXXFL

(36) Ci ha pur ereata la gran molestia questn Inogo di Varrone! a non è meraviglia, perché i detti commentatori sono tra loro discordi nella spiegaziona del medesimo. Piscerebbe ad Ursino che si leggesse in septem jugera e foro, ac comitio eduxit. a Nam (continua Ursino) quod docti viri opinantur de foro Liciuii intalligandum esse, ut in eo a se constituto Licinius septem jugera viritm diviserit, non penitus satisfacit. Fuit enim forum Licinil in Italia Transpadana, teste Plinio m, 17, et lam longe colendi causa Romanos lune processisse verisimile non est, cum scribel Columella s. 3 post reges esactos Liciniana illa septem jugera plehi assignata fuisse, et in praefatione libri tradat, C. Fabricium et M. Curium, alternm Pyrrho finihus Italiae pulso, doenitia alterum Sabinis, accepta, quae viritim dividebantur captivi agri septem jugera, non

minus industrie coloisse, quam fortiter armia quaesisse. "

La legge agraria Liciniana è lodata da Columella nel lib. t, cap. 6 dicendo egli: Post exactos reges Liciniana illa septem jugera, quae plebi Tribunus viritim diviserat, majores quaestus antiquis retulare, quam nunc nobis praebent amplissima vervactu. Popma congettura che questa legga sia stata promulgato da C. Licinio Crasso tribuno della plebe, essendo consoli Q. Fabio Massimo e L. Ostilio Maneluo nell'anno porus, ossia cocexe aoni dell'espulsione dei re, nel qual tempo promulgò la legge ehe il diritto di creare i sacerdoti dovesse quindinnanzi appartenere al solo popolo. Ora questa legge è antica, e fo rinnovata da Cn. Domizio Aenubarbo, essendo consoli Mario e Fimbria. Cicerone la rammemora nel Bruto e nel Lelio con queste parole: O. Maxamo fratre Scipionis, et L. Mancino Coss. quam popularis lex de sacerdotiis C. Lieinii Crassi videbatur. Cooptatio enim Collegiorum ad populi beneficium transferebatur.

" Sed enr Varro (è Popma che parla) septem jugera forenzia dicit? an quia tum primum populo assignabantur lege tribunitia in foro lata, non senatus consultis, ut antes, anno cocax, L. Lucretio Ser. Sulpitio Coss. SC. factum, Ut ngri Vejentani septena jugera plebi dividerentur, nec patribus familiae tantum, sed ut omnium in domo liberorum capitum ratia haberetur. lterum anno curritt, senatus decreto adsignata Sabini agri, qui paullo aota victoria M. Curii in potestatem venerat, septena jugera plebi, ipai Curio quinquagiota: que ille nolnit accipere, parum idoneum reipub. civem existimans, qui eo, quod reliquis tribueretur, contentus non esset, ut refert Valerius Maximua lib. s, et Plinius lib. xvm : M. Curii, inquit, post triumphos, immensumque terrarum adjectum imperio ocla concio est, perniciosum intelligi civem, cui septem jugara non essent satis; haec nutem mensura plebi post exactos reges assignata est.

Queste ultime parole di Plinio si sono eredute dal celebre Sigonio come quelle che appartenessero alla legge tribunizia emacata dopo la prima legge agraria di Sp. Camio Viscelino, che promolgo, essendo console per la terza volta, venticinque anni dopo la espalsione dei re: ma in ciò a' inganna moltissimo; perciocche Plinio intende parlare di quella distribuzione dei sette ingeri, che si fece d'ordine del senato; quando la legge Liciniana fu pronunziata dopo l'espulsione dei re, comav anni, com'è manifesto da Varrone.

Cupero applandisce a Popma, se una ehe crede che si debba leggere forenzi comitio, onde ai distinguano i comizii che si tenevano in Campo Marzo.

Gossio interprets farenzia par justa et legitima. Non occorre più oltre diffinadersi, contentima. Non occorre più oltre diffinadersi, contenpiù accreditate opinioni; e chi volesse avere maggiori notizia; ricorra a Pighio ad an. 604, e Crevler epist. 11, p. 66, e al padre Δ rduino tum. 13, p. 00.

(37) xx vir qui fuit. Si creavano venti soggetti, i quali presiedevano alla divisione delle terre. Cicerone lib. 1x, epist. ad Atticum dice: Repudiari se totum magis adhuc, quam in xx viratu putabit. Frontino de coloniis: Capua colonia muro ducta Julia Felix Imp. Caes. a xx viris est deducta, Parimente Velleio Patercolo fa mensione di questi venti soggetti: Caesar în consulatu (primo manca) legem tulit, ut ager Campanus plebi divideretur, suasore legis Pompejo; ita circiter viginti millia virum eo deducta, etc. Dal inogo teste allegato di Plinio si raccoglie cha anche Varrone fo nno dei vanti soggetti. Il padre Arduino conferme meglio questa opinione, avenda egli trovato ne' codici di Plinio xx viro se; la qual variante la corrobora con altri autori antichi

Comechè corrono nella nostra lingua le parcel accessiviri, conseriori, quindacessiviri, con noi abbiamo sueto la parola ventiviri; e molto più perchè totti gl'indianti soggetti presiedeva-no alla distribusione della terre, ercandoseno ora cinque, ora dieci, ora quindici, ed ora venti.
(38) Ursino diece he le parola video hac venti

nire abbondano, poiché giu le ha dette di loper; a man C. Licinium Sichanon, et C. Premellium Scrofam video senire: ciò è vero; ma è vero structure de la comine ciò è vero; ma è vero no al primo discorre, dopo nos lunga perantesi, un'unio vorrebbe che in vez di comissa cirtatitur pullium si scrivene omnibus cirtatitur pullium si scrivene omnibus artibus; pullium si considera di considera di considera di conperchè e coa leprich altrora Varcono, e perchò Clercono nel lib. s de faibat disse: non satie polituri la cristia.

(30) P. Licinio Lacculla fa questors, poi pretore in dais. It is rese celebre, ed diseased: Mitriduta dal ruo regno. Dopo questa spedizione rittore à Roma, ore disease di famoso per le spess cossulve che il feco, che il nuo none pamò in proverbio per diostera le persono più apiadide e magnitiche. Nelle non speditioni expaitab di grandi richestra, che quantomque la spese che facera, fossero esoruia, non poterone giammati rovitando.

(40) Quanta è quella atrada, per eui passavano i trionfatori, quando volevano trasferirsi al Campidoglio, ove terminava. (51) Contra auream imaginem. Sareno compatiti amor noi, se non avreme colto nel vero senso, quando anche i più celebri eruditi confessano di non peutrario. Noi secondo il nostro iustitoto acconnereme le varic interpretazioni, Isseiando che i nostri leggitori si appițiano a quella che loro vembrave la migiore.

Vittorio brevemente si sbriga, dicendo che In un buon codice si trova contra aurum imago : non ostante egli si attacca al nostro testo. Scaligero fa gran caso della lezione di Vittorio, ed è persuaso che Varrone abbia scritto: Ubi poma vaeneuat contra aarum. La parola imago la cambia in id est magno, e soggiungo che nemmeno in questa guisa si è scritto da Varrone, supponendo che id est magno sia una glossa di un qualche copiata, passata dappoi nel testo. Non era veramente mestieri interpretare una si comune maniera di dire vaenire cantra aurum, essendo per sè chiarissima. Gli antichi avevano il costume di sarvirsi della metafora tolta dalla bilancia, elle quale si appiecava il danaro; e quello che preponderava, si diceva contra esse. A questo proposito sfoggia la più recondite erudizione e greca e latina che noi, per son esere troppo langhi, ommettismo, attaccandoci a quello che più da vicino riguarda il nostro autore

Gn. Tremellin Serofa (continua Scaligero) possedava fecondissimi veraieri; ma, quel ebe più importa, erano situati io quel inogo, ove la frutte si vendevano a peso d'oro, nella Via Sacra, di cui coal si parla in un epigramma:

« Queeque tibi posti tanqoam vernaeula poma, De sacra nulli dizeris esse via. »

Ovidio parimente:

« Rure suburbano dicas tibi missa licebit Ille, vel in secra sint licet empta via. »

Unitio vuole che si legga contra aurrea imagine, cioè una monsta d'oro, in coi vi fosse impressa l'imagine di alcune deità. Quelle mercanzie che si vendevano a caro prezzo, si dicevano costare aure contra, come apparisce da molti luoghi di Plauto. Dal vedere che Pietro Vittorio ha trovato

l'accennata variante di contra aurum imago, ioferisce Popma che si debba leggere contra aurum in aginam; e perciò spiega le parole veniunt contra aurum per appenduntur ad auri equipondium.

Per ben tre volte Pontedera ha scritto su questo Inogo di Verrone : noi ci attaccheremo

all' ultima. Così dunque legge: Huiusce, inquam, pomari suma sacru via ube poma veneunt. Contra aurum imaga ilei interea ad nos. Noi non decidersmo se l'abbia maggiormenta oscurato od illustrato. Giovarà pertanto sentire le sue ragioni : « Din multumque lu hoc loco perpendendo versatum, nibil ad tempus me profecisse fateor : dam ex recepto et probato ordine illa contra uurum imago ad pomorom tabernam pertinare arbitrabar, cademque ad signom de taberna suspensum, ut vulgo fit, fraducebam. Nune ad principes editiones, codicesque velustos conversus, in quibus contra aurum imago, sive contra aurea imago, ab ila ube poma veneunt separantar, et cum ilei inteterea ad nos coninnguntar, quid seripserit Varro, sub oscara luce perspicere non temere opinor. Primum antem orationis membrom : hujusce inquam, pomari, etc. ut velusium est; its per se elarum, ejecto Aldino pomaria at repoaito pomari, quod tam codices, quam mann exarati libri serrant, affirmare non verebor. Pomarium vero oporotheca, abi poma eustodinatur, ut Plinius lib. xv, cap. 16 nanrpat dicens : Pomaria in loca frigido ac sicco contabulari, septentrionalibus fenestris sereno die patere. Hujus poma ubi venira solita designat Anetor in suma sacra via; quare contra ad appropiaquantes Liciniom et Tremelliam, qui, dum loquitor Varro, ex adverso incedebant, pertinet, Sed quid aurum imogn? Graces verba, quae imperiti librarii vitista semper reddunt, mibi fuisse videntur, tanquam contra augodumos. Ilei interea ad nos.

(42) Avanti Vittorio correva Fundanium; ma ne' vecchi codici si è trovato Fundilium.

(4) Vittorio sull'appaggio di un antico codice correggi i testo nel seguente modo: Nam nan made cum illud. Ovam. Scaligero poi pretende agginistara il testo cod: Neque coum illud, quod indicat extremum extremi actus Gircensis curriculum, sublatum extracque illud ovam oidemus, quod volet este comas primum (orvero: Neque altimum Circentium ovum vidimus, neque primum coenae.

Cotsis scherro di Varrone è relativa a des ni de Romasi; suo dei quali en di ovenhoiare i loro pratti da un portato di nora; e il sectodo consistera in delicara nel Circo delle figure ovali, che servismo di direzione a cisechedan cora delle quedifici. Quante figure di chianavano nora; a appunto un questa perchi si aggiri anche anti proprio de contente con molta testimoniare di protico non demane con molta testimoniare di prittori michi. Ciercone diese Ego ad ovum integrama figure nel girero: in altro lango: ab ove ad malu. Lo stesso Varrone Endymionibus: Discumbimus mussati dominus maturo ovo coenam cammittit.

Salmasio ne' suoi commentarii sopra Solino pag. 640 preteuda chg queste uora fossero sette macchine mobili, delle quali nus se ne levava, terminata cha fosse nua corra; dimodochà dal numero delle macchine orali che rimanerano, si argomentava il numero delle corsa che restavama farsi.

(§6) Le fest Certali si cichravano in na giorna del mese di Agril, nol qual girora, dopo che si crano terminati i giuochi circoni, si dava dai agretano del tempo di Terra no pubblico pranto sh'era veramente magnifico. Per lo che pubblico i agrilia del consultativa del consultat

(45) Quest' è l'autica lezione cavata de Vittorio da un recchio codice, perché in luogo di videatis correva nelle prime odizioni sedentis, o sedetis. Certamante che videutis si riferiros all'un prove, perché poco avanti dice Varrone; Sed ne illud quiedem ocum vidinus.

(46) Ad te enim rudem erze. "Vetus hace est lectio (dice Vittorio). Fortasze ad te, pro apad te: ui in 1De orestore: Tam cum illt distarte, quod ad frustrem promistrast. Nam quod hois excetosite respondest poullo post, fairze ex lisdem antiquis legimos. "Quests maniera di dire di Varrone ad te per penes te, overse quad te è on arcaismo.

Questa à una metafora presa dai maestri dei gladiatori, i quali portavano una specie di bastone di comando, che si chiamava rudis. Dunane per rudem s' intende il diritto del moestro dai gladiatori, eui apparteneva il jus di dettare le leggi. Giovenele: Scripturus leges, et regia verba lanistae. E Cicerone ii Antonianu : Qui ea tamquam gladiatorum libellos polam eenditaret. Si può non ostente preuder questo rudis come aggettivo, a detta di Gianfrancesco Gronovio, obs. 1v, 6, pag. 87, nel qual caso bisoguerebbe tradurre : perchè si pretende che il più abile în materia di agriculturu non è che un ignorante appetto te. la quelunque modo che volgarizzi, sempre costa che Tremellio Scrofa primeggiava nell'agricoltura, come una volta vantava il primato Stolone, La prima maniera per altro pare la più elegante.

(47) Villa quod ab eo. « Videntur hace verba, loco suo mota cum sint, its reponenda esse: Villa, ab eo quud in eam cunvehuntur fructus: » così Ursino. Le due edizioni dei Giunti e di Gim-

pension appellatus a Villa. Villa quod, etc.

Benchè ogni castaldo sis un villano, nou però
ogni villano è un castaldo. E come qui Varrone
paris di uu soprestante, quiudi non abbismo

potuto usare la voce vilhuo, che corrispondatabbe molto bene alla sua radice villa. (48) Et unde vehunt. Amerebbe Ursino che si leggesse: Et unde cochunt.

(49) Tutle quesie perola vea, vella, pellatura derivano, secondo il nostro autore, da quella di veho. cha vuol dire condurre.

(50) lu un vecchio codice esaminsto da Ursino al legga t Et, un dextra tibia, alia omnino, quam sinistra, ita tamen, ut sit, etc.

Per intendere questo tuogo bisogna ricorrere ad Apuleio lib. 1 Floridor: Primus Hyagnis manus in canendo discapedinavit, primus duas tibias uno spiritu animqvit, primus laevis et dextris foraminibus acuto tinnitu, et gravi bombo concentum musicum miscuit. Dalle quali parole e dagli antichi monumenti marmorel si rica va che si suou «vano col medesimo fiato dua flauti, uno de' quali si teneva nella mano dastra a l'altro nelle sinistre. Festo : Dextrarum tibiarum genus est, quae dextra tenentur. Servio nel lib. 1x dell' Eneid: Ut enim ait Varro, tibia Phrygia, dextra, unum foramen habet; sinistra duo: quorum unum acutum sonum habet; alterum gravem. Dal che apparisce che il destro fisnto era scuto, a il sigistro Frare.

(51) Questo discepolo di Aristole era di Messian. Egli compose tre libri sopra i popoli la la città della Grecia. Gli Spartaul ordinarono che ogni anno si dovesse legger pubblicamenta il libro, che aveza composto sopra la loro repubblica, che i giovazi davessero troversi prescuti a questa lettura.

(52) Urskoo con tatte la modentia dice se fonse meglio leggere con: (Austrice ac succiait passorali, quod est inferior, ut tithe sinistra caterina, senselo aggiorenso che a forumini. Sus sieco parola aggioren con ten e forumini. Sus sieco parola aggioren: avvero propone da graprati, Ut tibis sinistra destros e forumini. Sus cito parola di opisiotic che a sia danmettera; Aut. Cuprete di opisiotic che a sia danmettera; Aut. Cuprete di dispisione che a sia danmettera; Aut. Cuprete di destros set ejan foruminiana, quod annomi diamuna que est sia tibi il Meltor per si succiorer demari corum mutentia, qui seuliorem sonam dettras, quan sinistras tribunta.

. Gesnero è di parare cha Varrona abbia scritto ut tibia dextra sinistrae. Selmasio ad Popisa, p. 826, ed. Hack. penas che si dabba leggere a dextra, e vuole che inferior a dextra sia lo stesso che inferior dextra, a dice, che a idque

M. Tasanzio Vassons

ganus dicendi, obi ad ablativam comparairi adjunta est i s. pluribus antiquorum se recesulum auctorum locis demonstrare posse, o lin questo loigo parle molto a longo de tibisi dextris et sinistris, incatatisi et succentiuis; ma tutte send cose che non giovano a niente per intender Varrone.

(53) Capra natum pascat. u Its emendavi, dice Vittorio, ex veiusto codice, et ex illo loco libri n: Ne colonus capra natum in fundo pascat. Nam veteres libri aliquantulum depravati; aic enim babent: Ne capra tum parcat. Prima igitur syllabo bojus verbi Natum defecerat. »

La correzione di Vittorio ne capra natum pascat è approvata da tutti, come quella che gode l'antorità di un sì gran nomo, e come quella che gode l'appoggio di Varrone medesimo nel lib. II. Ma chi attentamente guarderà quanto Varrone dice avanti e dopo, non sì di leggeri si acquieterà in Vittorio. Dice Varroue che col metter tu lu campo il sonatore di flanto non solo togli al proprietorio di aver del bestiame, ma ancora ne privi i serel, si quali lo accordano non pare i padroni, oude lo facciano pascolare, per quindi ritrarne del peculio, come altresì le leggi relativa ai castaldi (le quali tu in cotal modo togli), in cui trovasi scritto: Colonus in agre surculario na capras tum pascat, quas etiam astrologia in coelum recepit non longe ab Tauro. Dongoe la legge relativa agli agricoltori, di eni parte Varrons, nou proibisce, anziché permatta che le capre possano pascolare ; împerciocché se ciò vietasse, verrebbe ad annullar la lagge, la quale permette che le capre possano parcolare. O si attenda alle antiche edizioni, le quali hanno: ne capras cumpascat, nevero a quauto ha pubblicato Vittorio: ne capra natum pascat, non si viene forse ad allontanar totalmente da un tarreno piautato di alberi le capre?

Ecro però il modo, con cui si potrebbe aggiustare il uostro testo, dietro al codice di Poliziano e alle antiche edizioni: aggiongeudo soltanto la lettera s alle perole capsa. Poliziano danque, come altrelle prime edizioni, hamo: ne capsa tum pascat: ora aggiungendo la lettera s si ha ne capsas.

Qui pirò con si riferires tutts inters la legge, me solo una parte della medicani. L'intera legga è la seguente: Il castaldo non faccio panociar le seguente il castaldo non faccio alteri quando germegliano i virgulia e le vii, quando appanto qualti cono teneri, a poporti per senere addentali, e queste quando anno cariche di una. Sur pio presense fuel penochera, illorgando un'a terminata la rendemmia, e le piante a le viiti aranno diventale leguese; que qual tampo la viiti aranno diventale leguese; que qual tampo la capre non potranno nuocere a quelle piante, Danque da questa leggé é da concinudera ebe per un certo dato tempo non si permette alle capre di pascolare in un terreno piantato d'alberi. Le leggi relative ai eastaldi sono varie e cousone alla nators, all' indole del terreno e agli alberi piantati nel medesimo; e perçiò dicendo Varrone nel lib, ut ne colonus capra natum in fundo paseat, viene ad escludere totalmente dal terreno le espre: ne a torto, perciocche ove si coltivano gli ulivi, si corre rischio che entrandovi le capre a pascolare addeutino le frondi, e seortichino i tronebi anche in tempo d'inverno. Forse si dirà, e che suol dire in questo luogo tum? Qui è lo stesso di tune ; e ebe tum siosi adoperato in vece di tune, si raccoglie da Cicerone lib. va ad Attico Ep. vi : Nisi forte hacc illi tum arma dedimus, ut nunc cum bene parato pugnaremus.

(51) Quaz etinin astrologia, eto. a Videlor, dioc Copero, seribi debece quam, ati referatur ad capram; sed respexit in genere ad bace salualia, et uotun est ex livgino, non solome apram miner astro relation et. sedere is homero sinistro Henoichi, verom enudem etiam manu finistra Houos bacdos ettare. n

(55) Ursino è di opinione che le parole pecus auoddum sieuo superlipe, e che tutto questo luogo si debbs leggere così: Vide, inquit, Agri, ne istue sit ad hoc, cum in legibus etiam caveatur ; adducendo a questo proposito quanto dice Varrone nel lib. 11, cap 3: Ob hoc in lege locationis fundi excipi solet, ne colonus capra natum in ngro pascat : delle queli perole apperisce che vi si deve introdurre la voce surculario. Ma siccome nella prefazione nel lib. 11 è scritto: armentum id, quod in agro natum non colit, sed tollit dentibus; così resta a considerarsi se nella lagge dell'affittanza della tennta la voce capra sia posta ju sesto caso, e che doverse dire : ne colonus quod in agro natum sit, capra pascat. Terra natum lo disse pure Sallustio, intendendo di parlare di quello che nasce nel terreno, come sarebbero gli alberi e simili

Esco come Popma prarfiasa questo lungo. Porte depri ac. Cres pueta, Arf., inquis, lega colonies vetare colonna in fundo capria compaterer, quis piasti comino altena ità ha gricoltora, cun acedem lega permittant pecas quoddam pateres. Sel hoc cavetor islo, quod capresgant tininica estioni. Lib. 1: In lege locationisfundi excipi nella, en colonus cappa natum infunda pazera, harum enim dentes inimici sationi. 3

(56) Le perole diversa de causa sembrane suere, a detta di Ursino, di altrai mano. (52) Quad eam sterliam Pinlo nat lis, xx, np. 8 lisc Olam si Inmhende experalingua centigeria, depose tiple, prima gernilingua centigeria, depose tiple, prima gernisantire est. M. Perro. E. nel lib. xx, np. 50: Olivon Inmhendo guoque tirrienta faciant, capen va causa. Minervae nontimudant. Dalle quali parola appariace the net constructiva dishabe leggere: Quad eam, guam tamberi, faeri dicunat sterliem. Il verbo lazzeria à na playa di lamberii. Festo dice the jumbere à lo stevo che aciadera octaniare. Veggai Nonia xxxx. Garante de la contra contra xxxx. Section de la contra con-

(58) Licinius. a Mihi, dies Gesnero, unllum dubium est, quin sd hune locam applicanda sit observatio virorum doctissimorum, de qua agitur ad Varroocm lib. 1, csp. 2. Sane importune hin inculeari personae nomen videtur. »

. (59) In arcem non inigi. à Inigi, dice Vittoriot quemadmodam est in satiquis libris, scripsi s quo verbo ssepe M. Varro asus est. Sextas Pompejus: Inigere pecus est agere. »

(Go) Non sono mancati eruditi, che poco contenti della parola proprine banno voluto sostituire propitian : e a ciò vi sono stati indotti particolarmente da Varrone medesimo, che di sopre aveva detto : Quacdam enim pecudes sunt culturae inimicae : per conseguenza hanno volnto contrapporre propitiae ad inimicae. È per altro da preferirsi la comnue lezione, poiehè per pecudes proprias s'intendono gossi I soli bnoi. Di fatti non he Varrone ricercato di sopra se il bestisme e l'armento appartiene all'agricoltura? Ed evendo escluso dall'agricoltura quel bestiame che soltanto si mantiene per farlo pascolare, come altrest quello che unoce al terreni, aggiunge finalmente e ricerca quali animali apportengono all'agricoltura, quali sono quelli che siutino la medesima, e che sieno come proprii della atessa. E quest' opinione ricere maggior peso da quello che segue: Ut eas, quac junctae arare possuns. A goesto loogo fa molto a proposito quanto dice il nostro autore nel lib. 16., esp. 5': Socium hominum in opere rustico, et Cercris ministrum.

(61) Ursino condesua la parola opere, dicendo ch'è di altrai maco. Invece di adjuvere vorrebbe chasi leggese adjuventi. Na egli non riflette che la voce opere è tecnica dell'agricoltura, e che adjuvare dipende da possunt.

(63) Urino non vaole che si legga venalium greget, ma benù volucrium greget. Egli si fondas pre si lea, 35 di quetto stesso libro, errivendoù ivi stercus optimum esse scribit Castinavolucrium, etc. e nel lib. ni, e. p. 21 di jeid greget magnos ansersum, gallimarum, columbarum, gruum, pavonum, etc. a Neque hie, rispondo Urina, senatiri pounon viro dottuistipondo Urina, senatiri pouno viro dottuismo. Serfos ebsolute venales dielos esse atiam a Varrous vel illa satyra, Sardi venales ostendit. Arromantator Agrica Ita, Si propteres ad agricolturam aliquid gefertue, quia usua illina est in agro, etiam de venalibas, hoc est servia et toto illo genere erit praecipiendam, etc. »

(63) Ursino legge et fruetus in eo ferre. Nel codice di Poliziano manca pure non: e di fatti o si dere levare non, ovvero toglier di mezzo in secondo, poiche se il bestiame nou siuta la cultura, non si può negare per altro che non renda dell'utile. Poeo dopo dice Varrone: Si quispropter agrum, aut etiam in agro praefeeths domino ogriculturae acceptum referre debet, sed id modo quod ex satione terrae natum ad fruendam. Confessiamo per altro di aver piuttosto parafrasato che tradotto questo passo.

(64) In tre codici Fiorentini, uno del quali è molto lodato da Poliziano, si trova scritto diversamente: Scrofa, dijungamas igitur, inquit, pastionem a cultura, et sei quis quid voltoliud. Aliud? Anne ego, inquam, seeuar Sacernarum patris et fili libros? Scroff aveva luferito che si dovessero segregar eli animali da pascolo dall'agricoltura, e altri oggetti ancora, se così agli alfri piacesse. Al che rispondendo Varrone, qual uomo colto da maraviglia dica aliud? Ci siamo fatti premura di conservar questa interrogazione gra-

(65) Le antiche medaglie ci assicurano che questi Sacerna erano della famiglia Ostilia.

(66) Quam argentifodinas. Scaligero voole che si lagga arenifodinas, confermaudo ciò da quanto segne : Sed ut neque lopidicinae, neque arenoride ad agriculturam pertinent, sie figlinae. Un simile errore dice essere corso nel lib. 17. De Lingua Latina, dicendosi lvi aerifodinae. quando i codici haono aretifodinae, opia, come Scaligero corregge, eretifodinge, poiche l'arena e la pietra è compresa sotto il nome di metallo. « Ego ita putaham, gli risponde Gesnero. Sasernae ad rem rusticam retolerant figlinas : Varro. eadem ratione etiam referendas esse metallorum fodigas, hoc est pentras "

(67) Ecco qual lesione correra avanti Vittorio: Aut alium, et aliam, et alia; ed egli ha preteso di corregger meglio, facendo che si dica aut alia et alia metalla, appoggiandori a Catallo, il quale disse elegantemente : Haec atque illa dies, atque alia, atque alia. In progresso si è seguite da tutti la correzione di Vittorio, Ma in Poliziano trovandosi la prima lezione da noi riferita, crediamo che oliam et aliam riguardi fodinas, delle quali te ne sono di pietre e di sabbia, che poco dopo si accennano, e che alia abbia di mira tutte le altre utilità che si posiono tracre dalla tenuta: di fatti si fa meuzione anche dell'osteria, qual prodotto della tenute. E perchè cambiare il testo, quando non siavi niente cho ripagni?

(G8) a Utrum una, dice Gesnero, harpm uceationum dibrariis debetur? an ita pleonasticas loeutus est Varro? Posterioris rei exemplum desidern. Itaque alteram non includandam eurasi, n

(69) Non enim si quis debet. a Videtur legendum si quid, et referri : ut dictio profectus sit generandi casus: " così dice Ursino, e così pare trovasi in un codice e nelle tre prime edi-

(70) Sed id modo, quod ex satione. Questa è correzione di Vittorio, perche avanti coereva quod nec satione : e ció lo conferma con quanto dice Varrone iu questo medesimo libro; Quoniam fruetam arbitror esse fundi eum, qui ex eo satus nascltur utilis ad aliquam rem. Vittorio ha avuto tutta la ragione di alloutanarsi c dai codici e dalle edizioni : poiche dice Brenchmanu: a Quid enim aliad est, nec sotione terra natum esse, quam aine satione et cura terra idest sponte provenire? Quod si quid motaudune sit, mallem ve tectn, quod in optimo codice hahelor, in tenera mutare, nt esset, quod nec satione tenera sit notum ; idque quod ad seusuur eodem recidit. " Gesnero soggiunge : " Ego vero putaverim, nihil senins Victoriana lectione, nihil conjectura sapientissimi senis certius. Agraculturae objectam, ot acholae vocabulo utamur, non sunt ret nec satione terra natae, sed goidquid ex sations terra est natam ad fruendum, n

(71) Obstrigillondi eousa. Ecco come spieza Schoettgenio: a Strigore notat quiescere, stare, inde strigillare et obstrigillare, quod obstere aiguificat. Nouius 11, 608 Obstringillare (ita enim sempee scribit), obstare : in quam rem noum Eanii, et tria Varrouis, in quihns noster médius est, loca profert.

(72) Et despiciebat. Pare che sia meglio leegere sed despiciebat: almeno in cotal guisa l'opposizione è più chiara.

(73) Lo atesso ha Didimo ne' Georgici greci ziii, sá : Si amurcam coctam felle bubulo miztam cum oleo ipsis adsperseris.

(74). Ci è parso necessario in questo luogo il punto interrogativo.

(75) Scaligero è di opinione che si debha ometter dolere, e che sia da leggerai : Nam hujus pedes solent in fronte contrahere rugas, Coal pure ha detto, die'egli, Orazin: Te sordida mappa, corruget nares; ed è persuaso che dolere sia una glossa marginale, poiche contrahere rugas è lo stesso che dolere.

a lta legitut tulgo, sono parole di Popma,

sed illud dolera, ast glossama, et es ra expungendum, quod at doctissimo Scaligero videtur; vel legendam dolore in fronta, ut dicat, dolorem pedum frontem corrugare, et tristem reddere, addactunque vultum. Jurenalis 5at. 14:

« Hocquoquesi rugam trabit, extenditque labellum.»

Dell'istesso parere di Scaligero è pore Gesnero, se non che ha voluto stare attaccato al codice di Poliziano.

Il testo per altre da noi tradotto è il seguente: Am et hujurce pedes salent dolore in fronze contrahera rugas. E questo è un testo tratto dalle prime editioni, dal codici di Poliziano, di a. Raparata, Cecenate, e da dua Madicci della biblioteca Laurenziana. (56) Fel Tarquennam audivi. Qui si prende

rel in luogo di etiam. In questo senso è stato usalo da altri. Terenzio Phoim. Act. 11, Sc. 1:

« Postremo sei nullo alio pacto, val foenore. »

Virgilio lib. xt dell' Eneide :

Finalmente lo adoperò Cicerone nel lib. us de Legibus: Isto modo vel consulatus vituperabilis est.

Vitorio è peranaso cha questo Tarqueuna fosse uno di que'lettori cha leggerano quaudo-l'Romani si cibarano. Ma è più probabile che fosse un cisciatase Etrusco, come si riesva dal uome, chè analogo a Porzanna, Clerana: almano l'Etrusia era eocellente di cotali prestigie apperatizioni.

(27) la quest' indiavidate la opo taccione tatt'i commentatori, abbondanti sempre di parola, ore il biogno è minore. Genero ci fa gratia toltamente di dirci che ", bace verba forte sunt in Fundanti personan conferenda, qui com pedibas laboraret, atatim arripit quod diarrat Stolo. Hic autem verba soleunia vel carmen atatim affert, Terro peztem, V. Cato e. 150 et 160., u

Il gras Poutelers per altre ci ha non possi illiminati, soi sihmo nadati ditero hai quasi alla cieca. "Perpuede osuo, cic'egil, quae ca Traquensa eceptri Secreta. Pedan oloret laborault bonaini, qui toi meministenti (si primina causa; meministere coisa ha klos oli posse moderi. Ego tai memini, mederi tai peditar tattibus vita mederi: quosiani igliure tai run memor, tuis quoque pediba moderi posson, Quae inter a conscrite quiaer, catituta vitata mederi, iste stedariar, pro Aliiso sudere, et quei in tueir rerso. Verbum possum, valuo, aut quid item depreditim existima. None volgata et recopta videnma: Ego tui stapsini, medere maie poelibar. Quoram ista? Qui tui memini, medere potest. Sic illa ostenduni, qui tui meminizzent, ai (bomiol pedum doloribus exerciciato) mederier postes, Tarquena-pollicipatior.

postra, i arquenna-poinçabator, in confidence (%) In mais pedidar. Vincola e questo en (%) In mais pedidar. Vincola e questo en parcia eimo tata agriante da altri, quantenque si terotino para in amasocettii. Il sopretio fondato, perchà elcano arrà volto dichiarare con discussione del propertio seguita del propertio a repetita arquetta e prodibar, l'aquetto espetto aequista maggior peso dal acconderarsi che tolle di masco la parale in metir publicar, i due masher, che si ercitano, venquos de vere quadi un organi conservo di sibble e una conservato del prodibara del prodi

(29) la Plinia quanti riti gli trouno più nitlepgalt. Egli ani lib. Azrun dies: Esalun etiem ratione terna despuere deprecatione in onni medicino mor est. Ba dilh. Azru, ng. 5: Esperti affernavere plurimum referer, si virgo imponat nada, juiuni sjinon, et manu supina tangan dicat: Nagat Apollo paten postererer, cui unda virgo rettingunt; atque ite retrores manu ter dicat, tatiesque despuant amba, etc.

omes, etc. granultioni degli sutchi i trora, del granulti del granulti edito prepitare nomicarano la terra, la toccarano, come il recoglie di Merchiolo Staturalo. Com tellaremi dicit, manibus terram pangis; e pre contrario quando un minerano (ilora, ionalarano la mai verso il cido) del che e ila fede Ennio Thyeste: Appire hos assiliame candara, quemo mante vocani Joren. Statim candara, quemo mante vocani Joren. tre volte, e colle adiva si bagnavano in fronta.

a Ter cane, ter dictis despue carminibus, se

E Petronio: Turbatum sputo pulverem medio sustitit digito, frontemque repugnantis signagit, hoc facto carmine jussit exspuere.

(30) Multa, inque m. Getorro tramats inguem in inquit, oude non si tolga la continuazione del discorro di Stolona, al quale dappoi soggiunge Varrous: quasi vero non caeteror, sto. Ma è da rifettensi che questo inque ma itorna a rapliera da Stolona dopo avar dette altre simili cose. Così Marco Tollio Phil. 11: Hanc unum diam, hunc num, inquem, hodierum diam defende, si

potes: lacode noo è de cambiarsi inquam iu

(8) Quazi sero inquam. Secondo Unico è de leggenti; quazi vero iquali Agratiu, perchi de leggenti; quazi vero iquali Agratiu. Agratio non evri frapposta alcana permon, e Agratio ditinde Saserga. Torce in campo Genaro col voler che si cambi l'uno o l'altro di quazi inquam. "Utum sit, soggiunge egli, lector, diapata, appadien tanti rideston. Mihi prios vidabator, quie quasi conclusio sunt corum, quae State diazera."

(6a) Catone parla della placenta nel cap. 26, del libo nel capo 75, del prosciutto nel cap. 262, e del carolo nel capo 156.

Car. III. (1) Chi confronterà la traduzione di questo breve capitolo col testo, troverà varii cangiamenti, da' quali per ora non rendismo conto, vulendo premettere quel poco che ne hanno detto gli altri.

Urino è perunno di leggee deinvept dicendum in lungo de iir rebus dicendum; e alquamto sotto dopo carceribus incline a leggee profecta, quas decurrat ad metas, perchè verso ji principio del sequente capitolo Vetrone ha detto: Hine profecti agricolae ad duas metas dirigera debeni.

Genero che sia attecato alle regole gramaticali, de dire deceat a Varrone; ma soggiunge però: a sed etiam allas interregativa directe non interroganita graeco more com indicativa constretta videas. Duam laudabisma Cie. Att. vis. 12a, peg. 953 Graev. Sin direcedet, quo aut qua, aut quid, nobis agendum est, nescio. n

(a) Ore si esamini il testore si dicano le correzioni. Et avanti cuiusmodi si è tralasciato de Aldo, quando si trova nelle tre prime edizioni.: parimente si è cangiate l'interpunzione; e qui bisognava meglio separarei membri del periodo. Si è tolto di mezzo dicendum, come quello che non riconosce per autore che Aldo ; poiche il sentimento è questo: de leis rebus, quae in scientia sint, quis in colundo nos docet? Le antiche ediziosi mettono. quod in colendo: ora questo quod, che si omette dai codici di Poliziano, di s. Reparate, e Cesenate, si è tremutete de Aldo in et quid. Se però si cambia in quis, si viene ad evere no più giusto sentimento. Di fatti Agrasio avendo dimostreto quento era da segregarsi dall' agricoltura, e dimustrandosi desideroso di sapere tulto eiò che strettamente spetta all' egricoltura, dice: poichè al presente sappiamo quanto è de disgregarsi dall' agricoltura, chi ora e' Istruisce di quello che appartiene alla coltivazione? Allora Stolone rivolgendo gli oechi a Scrofa, che da Verroce è supposto il più capace d'istruire: Tu, dice, devi insegnerceto e per l'età tua, e pel too rango (egli fu pretore u uno dei , rentiviri), e pel sapere onde vai fornito.

Vero si è che nei codici di Poliziaco, di s. Reparata, e Cesenate si legge quae in scientia sit; ma è vero eltres ebe le tre prime edizioni che equivalgono e tanti codici, hanno quae in scientia sint. Inoltre si è da noi rigettata la lezione d' Aldo, ars an sit, e ebbiamo adottato ars id, che trovasi in Poliziann e nel Cesenate ; celle tre prime edizioni si ha are sit. Finalmente abbismo sostituito qua praestas delle prime edizioni a quod praestas di Aldo. Sicchè recapitolaodo aceo il testo che da noi si è tradotto: Igitur, inghit Agrasius, quae dijungunda essent a cultura, et cujusmodi sint, quoniam discretum: de leis rebus quae in scientia sint, quis in colundo nus docet ? Ars id, an quid aliud, et a quibus carceribut decurat ad metas? Stolon quom adspexisset Scrofam: Tu, inquit, et aetate, et honore, et scientia, qua praestas. deicere debes.

(3) Parimente cel restante di questo capitolo abbiamo abhendoneto il testa di Aldo, Nelle tre prime edizinoi e sel codice Pulizianeo si trova ac in vece di et aranti magna. Quattro codice Finrentini e il Cesenate mancano delle parele quae doces, che ancor nui abbiamo tralasciate, molto più perchè sensa di queste si viena ad avere no senso perfetto ; essendo che l' agricoltara est ars (corum) quae sint, etc. E de tramutarei l' Aldina quoque in quoque, perchè appunto così sì legge nelle tre prime edizioni, in Puliziano, e in nu codice Fiorentino. Abbiamo in Poliziano quae a qua tera in luogo di augeque terra : di fatti se l'agricoltura insegna quello ch' è da farsi la quelanque terreno, ci dimostra ancora da qual terra noi potremo trarre grandissimi frutti. Egli è chiaro che l'abbondanza dei frutti corrisponde alla bontà del terreno ; impercincehè in unu sterile, quantnoque sia Indevolmente coltivato, mai si avranno ubertosi frotti.

Il testo donque da noi volgatizato è il segocote: Ille non gravatus preimum, iaquit, non modo est ars, sed etiam necessaria et magna. Baque est scientia quae sint in quoque agro serunda, etfaciunda, quae a qua terra mastumos perpetuo resdat fructus.

Car. IV. (1) Il poeta Eonio aveva tra-lotto dal graco in latino dei petzi tratti da Epicarmo poeta e filosofo pitagorno, e questi veravano sopra la natora delle cose. Egli diede a quest' opera il titolo di Epicarmo. Epicarmo era di opicione cho principii delle cose erano anche quelli degli dei. bri. =

Lucrezio in pari modo di Ennio chiame il sole fuoco, e l' aria l'anima:

a Ex igui, Terra, alque anima procrescere, et im-

E Virgilio nell' Egloga 6:

« Semina, Terrarumque, Marisque fuissent...»

Varrone De Lingua Latina 14, pag. 17 dice:

Epicharmus Ennii de mente humana dicit, titie est de Sole sumptus ignis, etc. (2) Ursino vuole che si legga: quod hine

initium.

(3) Gesnero ha in tal modo punteggiato, perehè in prima dopo delectat va era una semplice virgola, e un puato dopo agrum. È ragionevole

queste punteggiatura.

Ursino è personso cha la parola cultura sovrabboadi; e perciò enche Genero l'ha messe

tra parentei.

(§) a Multa bis (pono parole di Unitao) e 22Angrani; she expositoribus a liceta ex margine in
textum irreperant. Testa austino locui sia videtextum irreperant. Testa austino locui sia videtextum irreperant. Testa austino devanti patria.
Un'ilizathus austeu in hger, qui salubriso estri.
Un'ilizathus austeu in hger, qui salubriso estri
quamnis furnci ngrea, colouand ad fractis pervasire non patria. Columelli 1, 3, 2 il ex rarsust in pestilienti, equamnis foraci piaguiga
austi da fractia percanis foraci arge dominum and fractas percanis.

Avani Vittorio corres fructuosius turpe, e in alone posterio elizioni si ha nuche fructuotus turpius. e Qui ab huc (dice Genero della
lesione del notiro testo) Mecho elizione codicio elizione della obtica
Commellial lestione discedant, veriti videntar, ne
parum securate loqueretur virres. Sed ilse neque dilas in odificam cogl paistur. Fructuorus,
turpis ad nomen ager cogistione retaliase potest. n

(5) Huce si riferisce e valàmites, di eni si è detto di sopra; ovvero ad alea.
(6) Sed in naturae. Urfino è persuaso che

(6) Sed in naturae. Ursino è persuaso che queste tre parole sovrabbondino.

(7) Ippocrate preservo la Grecia dalla pestilénsa, facendo ehinder le gole delle montagne che guardavano verso l'Illirio, ove dominava la peste, e facendo accendere de' gran fuoebi, ondo si porgasse l'aria.

Se di altri soggetti abbiamo fatto alcone parole, ci sia permeno di fermarci alquauto su di Ippoerate, come quello che nell'esercizio della medicina noi ci abbiamo sempre prefissi di seguire.

Ippocrate nacque nell'isola di Coo il primo

anno dell'ottantesime olimpiade, verso la fine del 460 avanti G. C. Egli fu istrutto pella medicina e selle belle lettere da suo suocero. Ippocrate e da suo padre Eraclide, I quali non solo erano gran medici, masversati encora in ogni genere di letteratora, Eglino lo intruirono aella logica, nella fisica, nella filosofia naturale, nell'astranomia e aella geometria. Studiò l' cloquenza sotto Giorgia Leontino, il più celebre retore dei snoi tempi. Viaggiò per lo spazio di dodici anni in molte proviacie, onde acquistere quelle cognizioni che non isperava di acquistare nell' isola di Cod. Percorse la Macedonia, la Tracia e la Tessaglia; c ia tutti questi pacal raccolse la maggior parte delle preziose osservazioni ebe contengono i saoi epidemii. Nel mentre che viaggiava, si fermò in Esceo presso il tempio di Diana, ore trascrisse è mise in ordine le tavole di medicina, che ivi trovò: lo stesso fece di qualle che trovò nel tempio di Esculanio in Coo.

Le ripptatione d'Ipperate cresers di gioon in gionea. Molt primpir e molt re tentrono di ribtrafo alla lore corte; can non volle gismosi abbedonare i sun patria, quattouque fostero spleadide e glacrose le offerte che ad esso facecaso. Celcher è quelle rispeata les lippocata dicie al governatore di Elioposto, il quali loi recreava a quae di brassire Longianno. Dire creavas a quae di brassire Longianno. Dire creavas a quae di brassire Longianno. Dire creavas a quae del proposito di presenta di l'annate non mi permette di mer suoi doni, el di andare in siatro degli rissire dello Grecia.

Siccome l'opocrate cuerdivar la medicina per an puro principio di umaciria, quindi ona si contento, apuilmente che gli altri Aselepiadi, d'inseguare la sua professione solisuto a quelli della sua famiglia, ma la luaggio altrei agli straieri : a appunto de questo momento comiuciarono e dirulgata; i suo precetti.

Ippocrate vise nos lungs vita, sano di corpoció melta, el era ban depon di scerto. Tuto il mondo lo he onorato come il padre della medicina. È morto e Larina, città della Tesspita, di oronari anal. Vi sono però astori, i quali opinasoesser egli visatto fino accetto e quattro anni; sitri poi credono che abbisi tocetto i cinto e nore anni. Fa interrato tra Sirtona e Larina, ore si montra ambe al did "orgi la sua tomba.

In tempo di son vita e gli accordamono nonzi, che non al ramo trai si da loca como. Qselli di Argo gli insaltarono dopo morta ena statza di oro: gli Atepicai gli decretarono corone, e namtenoro qua nolo lai, ma soche isso discendenti nel Pritamoco: nè contenti di ciò lo initiarono altresì nel voro più grandi misteri: distinsiono che rade volte si accordavano agli stranieri, e di cai si-luta le Crocio ara tatto ouorato.

Ipocesta non avera molté bona opicione di ai siena, con tutto il andore collessar i moi o ai siena, con tutto il andore collessar i moi o proprii revei; il chale caratéritas pie no nomo proprii revenacele grade, verancele grade, Verancele grade, Per la quali a più de lodari can capita e molti dire cha quallo à più de lodari ai ne medicina, de la più pochi errore. Qualdi in i medicina, de la più pochi errore. Qualdi in in capita e mone il mone di male canni la medicina, a su canni la più fedele interpreta della uniran.

Ternioreme quata luma di tressione con custa luma di tressione con

Termineremo questa lunga digressione con un hel passo di Montagos. La plas ribbe vie que jébache avoir dié reçue entre les visons, c'est celle d'Hippocrate; et d'un autre côté, je ne connois aucun écrit d'homme, que je régarde avec autant d'homeur et d'amour.

Car. eV. [1] Qui scribitur corur !speiac. u Vetus hace est lectio (dicc Urisoo) ne parum quidem a nobis humatala. Il assepe s reteribus auctoribus libri Theophrasis citantar, quod ex Albenaco multis locis caponoci potest: quaemis nunc, in excusis libris aliam inscriptionem hahacot.

(a) Uraino amerebbe che in vace di nequa co dico quod si dicesse neque co dico quo; ma per altro sarebbe meglio che si fossero seguite le prime edizionit che hanno quin habeant.

(3) Securdia, quae in co funido debennt este culturae énuae, tertia, quae sint facienda, quarta, quo quaeque, tempore fieri conceniat. De his quaturo generibus. Così è da leggersi questo lugo, escondo il parete di Uruia, sediodendo le altre parole, che sono glone. Vuole che si consideri noror, se in lugo di gegersitu sini da dira partibus, poiché disotto si ha: De prinis quaturo partibus disorparis prinis quaturo partibus disorparis prinis quaturo partibus disorparis partibus.

(4) De. his quatuor generibus singulas. Patabam legendum singula (dica Genero). Sed video Varronem his promisere discre gentra et partes. Cetterum da prima parte sciliert georer primo agit cap. 6; de altera cap. 17; de terisi, quar quidem ita perfunctorie tractater, estm tamen, maximi sit momenți, nt aliqual desus arbitere, nap. 23; de quarta denique cap. 23. »

Car. VI. (1) Della prima ue parla in questo espitolo, della seconda nel espitolo 7, della terza nel capitolo 9, e della quarta nel capitolo 14. Oguoun poi si suddivide, come la prima, in forna naturale, di cui dies in questo capitolo, e della forma che acquista il terreno per mezzo della forma che popiolo 7, et. 8

(a) Nel seguente modo vorrebbe Ursino ehe si correggesse il testo: Igitur, cum tria genera sint agrorum, campestre, collinum, et monta! num, et ex his quartum, ut în eo fundo, în quo hace duo val tria sunt, ut multis locis l'itect videre. E quibat tribus faziții simplicibut, sine dubio infimit cultura aptior, quod hace calidora; îtic collinis, quod ea tepidioha. Hace appareț der. Noi pet altro confessiomo che meglio i intende la lexicoe di Vittorio a di Commelico.

(3) = Forte excidit (diee Gesnero) certe subaudiendum intee base duo verba faic collinis a lifa, seilicet cultura aptior: base enim tepidiora sunt doplici intellectu, von ita frigida, quam summa, nec ita salida, quam infima. Similis brevitals recurrit mox. »

(4) Qui suppone l'autore una granda estensione di pisnura, e però molto loutani i monti, dai quali scende il vento ebe rinfresca.

(5) Nei manoscritti si trova seritto susum e deosum seuza r, e costantemante sono sempre seritti così. I grammatici per altro inseguano che gli antichi hanno scritto promiscuamente sursum e susum.

(6) Le tre antiche edizioni hanno contra aestiva montana his locis; Polizieno poi ha montana ils locis; e questa è la miglior lazione, che noi abbiamo aspressa nel nostro volgarizzamento.

(7) Eo magis si quis est inaequalis. Uriino vuole cha si levi via quis, e-che in vece di dispariliter si legga dispar, o disparile. Questo luogo è tollo da Teofrasto 11, 6 De causis plantarum.

Cap. VII. (1) Veggasi Catone al cap. s. (2) Persuaso Ursino che qui si sieno prese del-

le licenze tanto dai concentatori, quanto dai copinti, ha agginstato il testo nel seguente modo: ¿De forma culturae hoe dice, ques rpecie sunti venutiore, sequi, ut majore quoque fructa sint, ast si sate sunti nquiencaren. Haque majorar nostri, etc. Anche però cua fice cultura, a non abunde stadium remostatis: "

(3) Nel capitolo 4 di questo libro si parla di ciò.

(§) Cum-eardem si fregeris. La particela si abbauda, per seulimento di Ursino; e poco dopo è da leggerii appellatur, non appelletur. Chi rilletirà con attenzione, vedrà che l'una o l'attra delle particelle cum, o si à da levarai. Forsa quest'è un pecoasson di Varrone.

(5) Nel segueute modo vuola Uraino che al corregga il testo, appoggiato a Teofrasio lih. r della Storia delle Pante, e al lib. xu, cap. r di Pinio: Itaque Cratas ad Cortyniam dicitur platanus esse, quae folia hieme aon amittat, itemque in Cypro, at Theome and ait. Una item Sphai, qui nauc Thuri dicentur, quescui mili este neutra, quan est in oppidiconpoeten. Le parole di Plinio 1000 quate: Est el
Cerspasa in insulac Ortea, juste fontem platanus una, insignit utrisque l'inquae monumutit, nanquam fibis dimitera, statimque
ei Graccias fabalosites superfisi, Joeen sud
a cum Europa concabulest ce uver uon
alia estas djurmoli generi in Cypra, etc. Es
melli, xxt equ. si à e Nariou oppre, ad Sycus una, nanquam folia dimitent; nec ante
mediam aestedun germiana, etc.

a Ex locis satem addactis (roggiunge Ursino) videtar apnd Varrosem legendum: Una item Spderi, a tosa erendarismi: spod Plinium yere super es, non rub es; nam in nampo argesteo Freyrorien bace fabula its axpressa esi, at one sub platano, sed ipsi plane platano insidera Europa videstur: at Theophrastas, a quo Plinius accepit, babet for Tador; n

Plinio rammantando qual fenomeno eslebrato tanto dai Graci, quanto dai Latini, prende occasione di daridereri Greci per le foro favols, avando essi divulgato che solamanta sotto quell'albero Giove avesse avato commercio con Europa.

(6) Teofrasto lib. n. cap. 6 della Storia delle Pisata. Dicendo Plisio nal lib. xva, cap. 27, che questa quarcia non comiociava a far germogliara le aus foglis che verso le metà dall'estato, è da concindara: che tutta la meraviglia di quest'aibrro non consistava che nel produr le foglie più tardi dagli ditri alberi, a che per conseguenza are

ancha l'ultimo a spogliarsens.

quasí che fosse unico nel suo genere.

(7) Vites apud mare Smyrnae. Le adizioni di Plinio, avanti quella dal padre Ardnino, avevano: M. Varro auctor est vitem fuisse Smyrnae opud mare biferam; cost ba Plinio nal lib. xvr, cap. 27. Ma il padre Arduino avendo trovato nei manoscritti Mutroum, eioè presso il templo di Cibele, la madre degli dal, in luogo di mare, he adottate quella lexione, che vorrebbe auche introdotta in Varrona. u 11 ast certain (dice Saboureux) par Plinie xIV, & at par Strabon I. 17, que ce templo existoit à Smirne ; mais est ce une raison auffissante pour corriger notre Auteur, et ce tample est lui-mame ue puvoit-il pas être auprès de la mar, at donner liau à ces deux Auteurs de désigner un seul et même endroit; l'un per le voisinage de la mer, et l'antre par celui do templa. »

(8) α Non puto (dice Gesnaro) idem referri ad Theophrestom; sad asse neutrins generis pronomau at quarti asses, relation ad id quod dicitur supra Referi enim, quae res in eo. etc. Poterat claries lie: Eandem rem ostendit illad, quod, etc. Nou voloises his Varronem ed Theophrastum provocare, loda etiam mihi fit eredihile quod stafim mihi eti mentionem Theophrasto. Verba Idem ostendit, quod obe volont, quod proxima, eadem de cauza. Boc observandam propter volgatum erroram cinca vis suad.

(9) Avanti Vittorio corrava in Arctino, ma posteriormante si è scritto Rentino.

(10) Nel lib. 1, cap. 7.

(11 Intus ad Rhenum, a Varronisas (dice Pontadara) acribendi ragula Renum posett sine afflato, at Casiodoros ax Agnaco Cortoto refert; its 1,6 Rodum non Rhodum; in 3 Rinton aon Rhiuton, c. 17 redarios non rhedarios.

(11) Pilaio aul lib. 1111. cap. 7 diec che per quest'un riese naglio in leuni passi il arthona di quarcia, rio altri quallo di nocelbabo. Galbac Garmagiangen ardantibu ligni equam saluam infandant. ... Quarcus: ... par sa cinartincre via suali reddit; alibi coprisa inudaturri ita in fuso liquore selvo carbo eliam insiene seriiur. Pero danque da quated dice Plinio, che il 'taphone, qualunque al sia, non contragga quate proprieti, ae non quanda vi si grita sopra dell'acqua saluta sual tempo che il archiosi è ali flavo.

(13) Cato ... praeponens. Sensa dubbio, dice Ursino, è da leggarsi praponens; imperciocche nal cap. 10 dice: Cato modum nequa unum, naqua modicum propesuis. Veggasi Catona el cap. s.

(14) Serofa, scio, inquit. È 6a aggiungeral secondo Ursino ita; onde si abbia: Scio, inquie, ita scribera.

(48) Pontedên ha scritto tre volte popra questo lonço di Vivrona, seraz o de Genero abbia vofito ascottario. Pontedara vorrubbe aggiungere un po'troppo, appoggiuto sottunto ad altri astori, non già ad alena codice di Varrone. Noi riferiremo l'altimo son assulmento, come quello ch'è il più pondarato.

a Scroja, cici, isquii, scribere silam. Sed a fice sinc canentiant omnez; quod sil deut preimatum baueis praeteis uti ego, a queejum acticici prata paraca degliuroni. Casture Ferimora praeta degliuroni. Casture Ferimora prabata Aldina, scatillanti ut ego quee ca que activizaj prima reina casa, et ceali-cea Feliticaj, at ed a. Repartate quoque comitanti; et illa ague il landatis codicione ane et queejue. Quee tamas atti vietats con pergleic den. Fro-principa primatum in predico obtinata, primata que que queejum que que que predica quia praeta primatum in predico obtinata, primata que que est queejum que que que que predica que praeta en praeta pr

bendum fruetnm paratnm; quod neque foditur, neque arator, neque in id sementis impenditur. Pratum (docet Ulpianus de verb. signif.) est, in quo ad fructum percipiendum falce duntaxat onus est, ex eo dictam quod naratum sit ad fructum capiendum. Idem praecipit lib. 11, cap. a Columnila : Tertia, ait, ratio loci irrigui sine impensa fructum reddere potest. Hanc primam Farro (ita enim, non Cato ut in eusis) esse dicebat, qui maxime reditum pratorum eaeteris anteponebat. Deinde cap. 17: Et ideo neccssarius ei cultus etiam prati, cui veteres Romani primas in agriculatione tribuerunt. Nomen quoque indiderunt ab eo, quod protinus esset paratum, nec magnum laborem desideraret. Ah hoc Isidorrus lib. xv hsea: Pratum est, enjus foeni copia armenta tuentur, cui veteres Romani nomen indiderunt ab eo, quod protinus sit paratum, nec magnum laborem eulturae desideret. Qosre non quis inter fundi partes utilitate praestat pratom, dicitor paratum, verum quia semper est ad fructum sius impensa tribueudum perstum, 1d ipsom exprimit noster auctor de L. L. lib. 1v diceos : Prata dicta ab eo, qued sinc opere parata. Ideireo ille a queque ad preimatum non possuut referri. Propter good nemini obscurum essa videtur, nounulla vetustate deperdita, quibus, cur pretum paratum dicerrtur, explicabatur, Patrus Crescentins de Agricult. lib. ss ex Varroue memorat ista : Aliqui dant primatum bonis pratis, quia modieas aut nullas requirunt expensas. Onid illad nam, good in principihus Varronis cusia forms libri ad + Caesar appositum legitur? Item littera a ante quoque in vetostis co-licibus? Quid, amabo te, reliquias istae indicant? Nonne manifeste deperdita account? Ista etiam unas in Varrona segunntur de vinea: Contra veiniam sont quei propter sumptum putent fructum devorarc: non imperfectam superiorem seutentiam declarant? Vidalicet Cato primatum dahat vineis, quie propter anmplum fraetas fere omues consumont : ago pratis potius, quae parata appellantur, nam modicas aot nullas regoirgot expensas. Hae da cansa dnetus conjectura censebam, illud a, de quo ratnli, extremum fuisse de prata quod suo loco amissum ex slio librarii repararuut, nemps . . . uti ego. Prata quoque anteicei parata advelaront : nam modicas aut nullas requirent expensas. w

(16) Plinio nel lib. xvn, cap. 4 dice: Caesar Vopiscus. cum causam apud eensores ageret, campos Roseae dixit Italiac sumen esse, in quibus perticas pridie relictas gramen operiret.

Gli Edili erano megistrati, i quali avayano la M. Tanazzo Vanaona soprantendenza dai giuochi pubblici, dei tempii e della polizia di tutta la città.

e della polizia di tutta la città.

I Censori erano magistrati incaricati a fare la
numeraziona dal popolo. Iuvigilavano ancora
sopra i costumi a sopra la condotta di tutti i

sittadini.

(17) Festo parlando delle esmapagne di Roses, dice: Rosea in agro Reatino campus appellatur, quod in eo arva rore humida semper serant.

Car. VIII. (1) La prima frus di quato capilo è e risidumente una costituzzione di quello è ha precede, cioè la sposizione di una secondo apoinca opposta al sentimento di Catone, che preferire la vigne a totto. Da questo apparizce chiare che la separazione di questo capitato dal precedante è mal collocate, c ele si pita il portebb tollorere alla seconda fruse. Ed ecco una morse prova, come ha delto egrapimenta l'ab. Compapnoni nelle nea Annotazioni a Catone, che la divisione dei capitoli non è dei nontri satori.

(a) Quarum nomina duo pedamenta et juga, quibus stat rectis vinca, dicuntur pedamenta. Quae transversa junguntur, juga. Ursino arditamente corregga in ridicarum nomina, e cambia quae transversa in queis transversa junguntur juga.

Per nesson regione is poè suer de senimente di Urino, perchè la ridica non si divide in pedamentum e in jugum, ma bent per conterro il primo il divide in ridicam, palum, arundinem, et arbutam. Glà sparisce di quatto dice Vereno peco dopo; Pedamentum item fere quatuor generum, unum robutum quad orbet afferti in viname queven ce junipero, et vecatur ridica, alterum palus e pertica.

Pontedera non à nieuts perssaux che si debne cerregari in peiet transerra jungantur, dicende egli : » Per ridicana transersa firmantur, an per vimina 7 derica, si quioquam hoc in ter bui aphahmur T. Cerre, si quioquam hoc in ter bui aphahmur T. Cerre, si quioquam hoc in ter bui aphahmur T. Cerre, si quioquam hoc in peie figatis viria don dinontur, pedamenta et opp, cum in tertiu ant ina riditar receit vinais nequa pedimenta, nequa joga quibas son indigent, comi nettra della significanti della significanti della gent, comi nettra della significanti della significanti della significanti gent, comi nettra della significanti della significanti della significanti gent, comi nettra della significanti della

Gesnero pure alsa la voce contro Draino.

Quid enim ? (die egii) ridicarum appellationa com preheadi dicemus perticam, arundinem, restes, vites ? Quid si ed vineas referamus sublimes ? Nou ignoro, vinasa non essa pedamenta, te : sed sublimes vinase finnt aut per pedamenta, aot per juga, ele. De re ipsa Columella v., 30. Illud etiam alterum, quoe tronsversa junguntur, reelnm puto : alioquin, si queis ponss cum viro doeto, legendom erit etiam transversae. Jugo transversa junguntur vitibus non minus quam vites jugis : de quorum generibus consulendes quoque Colomella 14, 17. m

(3) Intorno e questi psrla Columella nel lib. 17, cap. 17.

(4) Ecco la apiegazione che Gespero dà della parola compluviata: « Si consideres loca omnia, ubi compluvii vel compluviotae vitis mentio fit, nihil aliud deprehendes esse complusiatom vitem, quam deenssalim jugatam, ut quadratae in medio areae relinquantur. Compluvium area subdivalis aperta, et aedificatione inelusa, quae, si qua partem superiorem consideremus spertam, impluvium vocatur. Its intelligo Varr. de L. L. p. xxxviii. 33 : Si relictum erot in medio, ut lucem caperel, deorsum, quo impluebat ; impluvium dictum : et sursum, qua compluebat, compluvium. Different itaque compluvium et impluoium, ut profundum et altum. Sed Varronis ratio subtilior forte quam verior. Vid. viri docti ad Ter. Eun. 111, 5, 41. 10

(5) Sopra i salceti a i canneti veggasi Colomella sv, 30 e 3a.

(6) Giovanni Battista Porta viz, 9 citando Intto questo inogo di Varrone, umette le parole in Harundulatione, forse perché non le intese. Qui si parla della quarta specie di giogbi delle vigue, che consiste in attaccare i sarmeuti delle viti, che di sè stesse non si possono sostenere, agli alberi. I Milauesi adoperano a quest' uso gli oppii, e quei di Canosa i fichi, i rami dei quali per esser deboli e fragili si sostentano e al fortificano colla canne; e questo è quello che intende Varrone colla parola arundulotio. Pontedera però non vuol leggere nè harundulatione ne hardulatione, ma bensì in horum iugatione, dicendo egli : a enm directo jugo in vineis ntantur Cannsini, traduces per ficorum tabulata in jugum suspendunt. Porro non scribit lib. xva Plinius saluherrimam in jugo arundinem connexam fasciculis, et quinis annis durare? "

(2) Noi abbiamo seguito Gesnero, cambiando volvit in solvit, cioè render putrido. Pare certamente che questo sia il sentimento di Varinoe : puter enim evertitur seu convertitur, et fit solum seilicet imum, quod aute fuerat, jam

(8) Cum fundo pertuso. Per sentimento di Ursinn la particella cum vi è di più. Il codica Richiano ha pertusos; nicehe quendo la variante di Ursino con quella del codice si può leggere fundo pertusos. Non abbiamo veramente una parola italiana corrispondente a cuspides : dalla deserizione dei medesimi consta eba in sè contengono le canne che si piantano in terra, che hanno il fondo pertugiato, pel quala esce l'acqua piovaua, e che impediscono che la terra umida non tocchi le catremità delle canne piantate in terra, che altramenti diventerebbono marce.

(a) Quest' è una specie di vaso in cui si ripone il vino puro, come si raccoglia dal suo nome derivato de axeares, che vnol dir puro, e da pres portare. Cicerone li nomina nel libro m, 4 de Finibus : Ne hoc ephippiis et acrotophoris potius, quam proegmenis et opoproegmenis concedatur. (so) Interno il dauno che arrecauo le volpi

alle nve, si vegga la Cantica 14, 15.

(11) Pontedera appoggiato e Columelia pretende di correggere il uostro testo. Ecco quanto dice Columella nel libro v: Sed ex iis, quas ipse cognovi, moxime probontur veluti arbusculae, brevi crure; sine adminiculo per se stantes: laonda vuole che in Varroue ai legga eosì: Ubi arbutculae modo removetur e terra vitis. Quae astendit se afferre uoam, sub eam. ubi (nva) noscitur, subjiciuntur circiter pedales e surculis furcillae, a Quibus modo ex Politismo Jensoningne inserni, eo de arbusculoe diminutum, ac depravatum ratus. Relique per se clara nostrae deligentise non repugnant. Caeterum hujusmodi vinese diserimen in gracili el saxoso loco tautum pulatur. »

Ursino pol vuole che si legga: Sub eam subjiciuntur circiter bipedales e surculis furcilloe; persuaso egli essendo che le parola ubi noscitur uea sieuo una giossa di un qualche commoutatore. Parimente vorrebbe torro dal testo vindemia facta, e leggere palmo non palmam. Non si poò esser dell' opinione di Ursino. perchè colle parole ubi nascitur uva si denote quel luogo, ove si deve sottopor la foreina : ad è appunto quel luogo che ha mestieri di essere sostentato, perchè crescendo l'uva viena e diventar più pesante. Inoltre colle parole discat pendere in polmom voole significare che fiat palma, ovvero sia un palmes più robusto, il quale non potendo nemmen esso sosteuersi da sè, abbisogna di nna cordicella, o di nu cingolo per mezzo del quale sia raccomandato al tronco della vite.

(12) Non si puù ommetter quanto el dice Pouteders intorno alla parola cestum. u Hoc autem atrois, qui, quod in eingulum acu contexebatur, a xeçzi'v nomen invenit. Hine apud Homerum Hiad. E Venus traditur ascar i uárra Jamoni deline, quo circa simum posito, rirem consosium siti reducert Jamo. Cento istaque cingulan sire fancia, a quo cittillar deducitur, circulas simirima vol oblonga facia contestas, red ultra, vel Jamos, vel quo itam, quem qui tam quo esta contesta, si contesta della conte

- (13) Reatini. In Poliziano si legge Uriatini, cioè di Uria, paese della Puglia.
- (14) Lo stesso diec anche Crescenzio 17, 13.
 (15) Varrone intende dire con ciò che le viti
 essendo troppo basse in un terreno umido, corrono rischio i grappoli di uva di attrar troppa
 acqua, e perziò di produrre na vino insequalo.

Cap. IX. (1) Non si pensi alcuno, come altri hanno credato, che inquam in questo luogo denoti il principio del discorso.

(a) Ursino voole che si locia altenzione, se le parole in nominando, sieno da levarii: parimente vuole che si tolgano di metzo anche queet altre cha veagono dopo: in qua teri quid potest et nasci; a alquanto più avanti sunerche di leggere: quam in illa communi, propter admizziones stenim cum zint dizzimilia ac potetiates, etc.

(3) Ursino è di parere che soprabbondi la parola mista, e che dopo si debha leggere così: Ita genera haec, et praetereo subtiliora sunt, nam minimum in singulis facies terna, etc.

(4) Nom minumum in singolo focies terena. Così hanno costantemente intre le edizioni antiche e tutt' i manoscritti. Non è per altro da cradersi che terena equivalga a terrena, ma bensì a terna, perchè suhito soggiunge : quod alia terra est valde lapidosa, alia mediocriter, alia prope pura. Laonde terena qui è lo stesso che terna. Forse si pnò addur nna qualche congettura sopra l'origine della parola terena in forza di terna. Terena danque deriva da quella origine, da da cui nascono le parole bini, terni, quaterni, gaini; impereiocche bini bis frei da sis frès unus. E che vnol dir dunque bini se non se bis unus, terni, tres unus, quaterni, quater unus, etc. Da questa anticaglia conservataci da Varrone, è da inferirsi ebe presso gli antichi Latini si adoprassero le parole biseni, tereni, quatereni, etc. Se non si temesse di esser troppo lunghi, si potrebbero aecennore altre cose analoghe.

(5) Plaio nel lih. xvm, csp. 17 dise: In loco humili far adoreum poitut, quam triticum servant; temperato et triticum et hordeum: e Cohmelia ed lih. 11, esp. 6: Triticum sicco loco melius coalescit, adoreum minus infestatur humore. Ora da quasto dise Varrone e Columella consta che in Plinio è da leggersi humido, non humili.

Noi abhiamo consultato varii letterati acciocche ri disensero a qualc dei nostri grani corrisponda l'adoreo degli antichi. Chi ei serisse una cona, e chi l'altra. Sarebhe hen da desideravi che aleuna delle societi di Agricoltura rivolgene i soni pensieri ad alcuni termini adoperati dagli antichi agricoltori, a che ei dicesse a qual genere da noi conoscituto si riferira quello quell'altro.

(6) Quo ad culturom pinguis. Secondo Ursino è da leggarsi quod pinguis, etc.

Itaque in iit, etc. Vittorio è persuasissimo che i verchi codici sieno russti in questo luoro: neppure è persuaso della comune lezione : Itaque in veiit, ut in Pupinia; e da quanto dice Varrone poco dopo, si raccoglie che qui è da leggersi diversamente: In agro pingui, ut in Hetruria, etc., in mediocri outem terro, ut in Tiburti. Ursino poi è di opinione che forse si dehha leggere in co. Dal primo libro, capitolo quarto di Columella si rileva ehe il territorio di Pupinia è magro e pestilenziale. Da Festo alla voce Pupinia s' inferisce, quantuuque il luogo ivi sia mutilato, cha Pupinia cra presso la città di Frascati. Pontedera sta per la lezione in iis, e condanna quella di Aldo seiis e di Genson nux; poi in altro luogo vuole che nun, la quale lezione trovati in due codici Fiorentini, si debba cambiara in hac. Ultimamente ha adottato hic. Questo è certo che la parola tanto controversa dev' essere una di quelle cha si riferisca a macra, qual è appunto quella del territorio di Popinia. Ecco adunque il testo she noi abhiamo tradotto, e nel quale vi sono degli altri cangiamenti introdotti dal Botanico di Padova, di cui poi soggiungeremo le ragioni, alle quali si appoggia.

Sei: magna tria discrimina terras, quod efert atum si tunera, an pinqui, an mediocriz y quod ad culturan pinqui ficundior od
malez: mera contro. Toque heie, vui in Pupinia, neque arboret proliticas, neque veite forcez: queque tramento videra odi craa potersi,
neque focum Maristam, et arborer pierusque,
con pierusque,
de control de la control de la control de la control
control de la control de la control de la control
control de la control de la control de la control
control de la control de la control de la control
control de la control de la control de la control
control de la control de la control de la control
control de la control de la control de la control
control de la control de la control de la control
control de la control de la control de la control

illis nus se nus gon contineatur. Hete autem da proalina merca contra referire. Quosium vero son prolitos arbore, ntia Aldieia, verum proprietas arbore, ntia Aldieia, verum proprietas arbore, vituali thir nobi estibient, verbum proveniunt, nat quid simile sobiatelligi verbum proveniunt, nat quid simile sobiatelligi esticatus, descendente, hece neque stramenta videre uls craza portri sont appraeda. Anianeviera videre uls craza portri sont ante craza inertium, quod in odi prisca forma, nempe ili, efferment, ».

(7) Ursino uon vuole che si legga quod propius, ma quo propius. Gesuero è dubbioso se aia da leggersi per inclinavit, o inclinarit ovvero inclinaret.

(8) E perchè de Aldo ei è cangiato feritur, delle tre prime edizioni, in frietur? Quest'è un verho che derive de feror, e che eignifica, secondo Plauto, distrahor e dispergor. Plauto in Cistell. Act. 11, Soen. 1.

Bassminor, feror, disferor, distrabor, diripior.

(9) Earum rerum feracia. Queste sono parole di altrai meno, ovvero è un pleonesmo simile a quello del espitolo 17: adminicula hominam, sine quibus rebus, etc.

Cap. X. (1) Avvertiamo qui che le parole eorsive si trovauo epiegete nello Specchio dei peel e delle misure di Varrone, al quele si pottà ricorerre per la intelligenza degli uni e degli altri,

(a) Jagum oceant. Nel lib. xvin, esp. 3 di Pliaio si legge: Jugerum vocabater, quod uno jugo boum exarari postre, etc. Dia da questo luago di Varrone conste h'è da leggersi jugum, uno già jagerum. Veggati inoltre Varrone de L. L. lib. xv, p. 10, Il pudre Ardaino ha corretto questo lungo di Plialo, ed ha sostituito jugam.

(3) Aenua latina appellatur. V^{*} e gen chiasso tre i commetatori interno alle parole acnua latine. Vittorio ha ripudiato la lezione antica modius ac mina, ed asserisce che la lezione dei mostro testo l'he rittorate in tutt'i codici. Ursino vnole che si legge: Is modus acna latine appellatur.

Nos ai se comprendere perchà dica che in elizio ai chiama cenare, quando gli ha in letizo il come di estas quadratas. Actuae è poi una prarola veranculte latina l'Arrone activera leino e nella sua liugna; e perciò non era mestieri il dire cha così ai chiama latiamente. Quando introduce parcle attanire, na porge l'arrino; ed distria accessival dire che così ai chiama dai distria accessival dire che così ai chiama dai mun quando acriva vecabell latini, dise naturi.

emopii. È probabile che questa sia una parole correctite a figurati di agna, simile alla porca, altre minora, di cui parla Columella nel libra, pr., a delle quale sierrivano colunto i contadini. Columella nel libra, pr. a dell'antica commente: Hine camm promincia E Berciace rastici camuum vocanti. Tutte queste regioni mi fanne credire the la parole di estato i modaz acuma latine appellatare non sieno che un nettre capalitate promi sieno che un nettre dell'antica comi sieno che un nettre dell'antica con sieno che un nettre della contadia di la contadia con sieno con sieno che un nettre della contadia con sieno con sie

(4) Con huone ragioni prova Pontedera ch' è da leggersi seriptulum e non serupulum.

(5) Saksicioum eza. Verrone net lib. 1 vet L. 1: Roman inults docdonoris namero finierant, et illud quidquid erat im finiema, a appellorat; nama factum ett. a japenum ara appellorate, et in tatiaum partes dirideratr. act. in latinosibus satum grarum (dies Ursino) com jugrrum omn pateret expleti, eed ursino; com jugrrum omn pateret expleti, eed eritiquabatur , aut docdocims agri pere, nai extia, inune disebatur in subisivo cue aut unsia, aut sextus.

(6) A noi pare che abbis regione Uridoo di correggera il teore coi cum ad jugarum non pervenerunt. Egli ei fonda principalmente opper Sichio Flacco de limitibus agravum e sopra Frontino. Il primo dien Qua comparation frecta, quando minus fusuri, quam centurias modus eras debet, subcitivium reveture. E Frontino i Sabriciorum genera sunt dan, naum quad in extremit astignatorum finium enturia experir non pestili, etc. » es quibus verbis (reggiung e qil apparet lageodom lite gual Varia esperir non pestili, etc.), es que control esta de control de c

(2) Id habet erriptula cenzerum. Quali 1 in even gemuine lacion. Da quede longo corretto di Varrone pousono trarre di helle copinical quelli diche si danna e desfirere pusi e le miusra degli entichi. L'ossic contiene, come tutti contiene controlla degrato cottantico erropoli. Londo dedici soco, controlla degrato ottantico terropoli. Londo Varrone diese con verità che il lugro contiene degrato citantico terropoli. Londo l'arrone citantico terropoli. Londo l'arrone citantico terropoli. Londo l'arrone citantico terropoli. Londo l'arrone citantico terropoli, longo contiene degrato citantico terropoli, longo l'arrone dell'ar.

(8) Nelle tre prime edisioni si ha quantum autem ad antiquos nostros ante, ein Politicos quantus sa antiquos noster. La parola antiquos seritta alla meniera antica è forse etate la causa che questo longo sissi inteso melamente. Frequentemente in Varrone si troveno le parole

286

scritte soll' ortografia antica, come ouam, auos, equos per ovum, ovus, equus. - Sextantarii asses, diee Festo, In usu esse coeperant ex eo tempore, qua propter bellum Punicum secundum, quod cum Hannibale gestum est, decreverunt Patres, ut ex assibus, qui tunc erant librarii, fierant sextantarii, atc. Lo stesso in altro luogo: Grave aes dictum o pondere, quia asses singuli pondo libras efficiebant. Sed bello Punica P. R. pressus oere alieno singulis assibus librariis senos fecit, qui tantundem valerent. E Pliojo: Librae autem pondus aeris imminutum bello Punico prima, cum impensis Respublica nan sufficeret, constitutumque, ut asses sextantario pondere ferirentur. Ita quinque partes factae lucri, dissolutumque aes altenum, etc. Dai quali looghi apparisce che qui è da leggersi : Id habet scriptula ccexxxrus, quantum as antiquus noster anta bellum Punicum pendebat. L'as eventi le guerra Puoica pesava un' intera libbra, cioè dodjei once, ovver sis dugento ottantotto scriptula; nell'atto della gnerra è diventato sextons, poi uncia, e finalmente mezz'uncia. Dunque quendo l'as peseva nne volta 288 seriptula, per conseguenza il iugero si divideva in attrettanti scriptula.

(9) Varrone intende parlare dalle prima gnerra Ponica, la quale cominció l'anno 490 dalla fondezione di Roma, cioè 26a avaoti Gesh Cristo. Veggasi Phino lib. xxxxx, cap. 3.

(10) Bina jugera, quod a Romulo, primum deiveisa deicebantur vireitim, quae hasredem secuerentur, haeredion adpellarent. Hac postea centum centuria. Così deve store il testo. Se quod, che trovasi tra quae e haeredem è da togliersi, non così è de leversi dicebantur, come fa Gesnero : il primo manca in tutt' i codici, non cosl dicebantur. Sosipater Charisius nel lib. 1, inst. Gramm.: Idem (Varro) sus, annal. nummum argenteum conflotum primum a Servio Tullio dicunt . . . Ora questo Servio Tullio è stato il sesto re Romano. Se donone dice Varrone dicunt parlando di Servio Tollio, quanto più non lo dovrà dire rimontando sino a Romolo ? Non è egli vero che sono più dobbii quei fatti, quanto più sono antichi? Oltre di che dicebantur si legge nell'adizione Reggiana e nel codice Cesconte. Nonio in Heredium cita pure sosì questo luogo di Varroce. Festo dice: Centuriatus ager in diversa jugera definitus, quia Romulus centenis civibus ducenta jugera agri distribuit. Cicerone nel 11 della Repubblica appresso Nonio: Ac primus agros, quos bello Romulus ceperat, divisit viritim civibus, Sicalo Flucco: Centuriis vocabulum datum ex eo est. aum antiqui Romoni agrum ex hoste captum victori papulo per bina jugera parti sunt, cencentis hominibus duenta jugera disdeunt, et ex hoc facto, centuria juste appellata est. Plioio nel lib. vut, esp. ziz Bina tunc jugera P. R. satis erost, nullique mojarem modum attribuit e nel lib. xxx, esp. §: In xxx tabulis legum nostrarum nusquom moninstur ella s zemper in significatione ea hartus, in horti vero hereslium.

(11) lu Poliziano a în Genson si ha hec, che siccoma à da riferiris à harradion, così à da cangiarsi în hoc, non mai în harc del nostro testo. Avanti centum vi è a, che a ragione à da omettersi: così pure dicta, di cni mancauo I codici.

(12) La lezione comune, che correta evanti Vittorio, è la segueute: Centuria quae duplicata est quadrata in omnes quatuor partes: all'incontro i manoscritti baono: Centuria est quadrate, etc. u Quae (dice Vittorio) si meodo vacat lectio, intelligit M. Varro conturism illam goas vetus nomen hebebat, quamvis sommam ingero duplo majorem haberet. Et sana verisimils est its loqui Varronem, quamadmodum etiam Sext. Pompejus facit; quamvis enim non ostendat se loqui de duplicate, se illi triboit, gone duplicate convenient; tone enim omnes, centuriam cum audiebant, duplicatam, quamvis nihil adderetur, intelligebant, Centuria, inquit Sestus, in agris significat ducena jugera. In v da Lingua Latina M. Varro, quo loco rationem nominis reddere debuit, totem rem explicavit: Centuria prima centum jugeribus dicta, post duplicata retinuit nomen. Ut arbitror nonnulli correctores, euro centorise nomen attenderent, nee cogitarent Varronem consuetadine loquendi sui temporis uti, mendam esse suspicati, verbe commutaruot. Nam vix fieri posse puto, ut in aliquibus pervolgatam lectionem manuscriptie codicibus inventorus non fuerim, si ille vera hujus loci ac germana esset. Quod volent teman de hee re docti viri judicabunt, n

A quasto lougo è de riferirai nos questiones, innorte pei nomeri del stato, di cui ecco quel che ne dice il sell-delse Vitterior s. Lettera larga pedeno co or. Com studiam some su exprimendae antiquitatis non bene percepianent operar, que postes libres ecuderante, italegram hone lecum depraverant. Quibbu soion acutis somma podane, que ecuteriam condicionat, in optimo excamplari descripti est, lishes in nortro updice excamplari est. De l'appragrabi privera liseane, que pestrena litre disacte nel, liturem son excamplari, con delstian, reliquerenza, fabrunque numerona pedum pouverant. Neque bor tantom hoc loss foerar, and pouverant. Neque bor tantom hoc loss foerar, an in tertio etiam libro in sadem relapsi aunt, quo facilins quid eos deceperit suspicari potni. Its enim ille quoque locus legi debet, esp. 5 : Longum P. D cccca. Non solum sutem hane notam in fidelissimo Varronis codice, sed in aliis etiam priscis monimentis inveni: nt Romse in vetere lapide, qui landes Dioclis agitaturis axsenlptas habet. Est antem in volumine Epigrammat. ant. urb. 17 exscriptos. Duo igitur bi loci corrigendi: nec sedulitas mea atudiumque renovandae vetnstatia reprehendendum: quamvis rea hic aliorum enlps male cesserit. » Gesnero pol dice: « Editio, enjus sphalms corrigit, est Gryph. 1551. Alise omnes ad Victorianas costigationes comporatae, in also mendo, quod indicavimus, conspirant. Vides etiam Lector une esse in editionibus Jansonisna, Bononiensi, Regiensi, quarum aliqua forte in frandem induxit correctorem, ut tento facilius D illnd transversa lines signatum plana inductum putaret. Restituto postes D; C pro co nmittendum potarant. Non incongrunm, spero, fuerit, post Vietorium de littera disputara. Si nihil alind, certe illum verum est : si talium diligentes semper fuissent homines, barbariem non fnisse invaliturem. Itaque illud etiam placet adlicere, de nota D forte adhne displeiendam esse. Licet enim quingentos es notari vulgo tradatur, tamen non praetereundum illud videtur, quod Cl. Gesper Bechetus Meziriacus in observat. ad Plin, xxxiii, 3 (commentariis eins ad Ovidii Heroidas Gallieis adjuneta) p. 9, demonstratum s se sit alias (forte ad Diophantum a se editum). hane ipsam notam, sive D transversa lioca jugnlatem, non jam quingentos uotara, sed quadringentos. w

Car. XI. (1) Non animodoerso. Queste dee parole, secondo il parere di Ursino, sono atate aggiunte dai copisti.

(2) Il testo dovrebbe essera il seguente: Mnjorn enim tecto et aedificamus pluris, et tuentur sumptu majore. Minora enim sei sint quam postulat fundus solent dispareire. Qui Varrone adopera il verbo tueor in significato passivo: eosì pare lo ha adoperato nel lib. 111. cap. 1 : Et in beto ab ieis tuebantur. In eingne edizioni, eloè nelle tre prime e in quelle di Basilea e di Gimnico si legga tuentur, ed Aldo ha ha preso tuemur da Columella, appresso il quale nel lib. 1, cap. 4, si legge questo sentimento di Varrone: Diffusiora enim consepta non solum pluris nedificamus, sed etiam impensis majoribus tuemur. At minorn cum sunt, quam postulnt fundus, dilabitur fructus. De Columella pure ha tolto Aldo cum sunt, quendo che nella prima edizioni si ha enim si sint. Se mai si avesse da introdurre qualche cangiamento, sarebbe di cangiar l'uno o l'altro enim in etium,

ovvero item.

(3) Licinius trovssi nel testo: negli antichi codici trovasi semplicemente la lattera iniziale L. la quale dal margine è passata nel testo. Tutt' i dotti sono di quest' opinione.

(4) Ursino vuole che si legga ut horrea ampliora, non già ampliara: ut horrea.

spinora, son qua ampairar a et norrecursirame, proprieta forma, falso, i climat control at leges; altranecul pol nulle rdilation il Stefa, on de Grifia, di Commelion, al Pousse e di Berevonais, leggendovisi VIIIam aedificandam politicimum, i che tuvesi nobe ni codici Varicon, tranceivendo villam nedificandam politicimum. La vera lectione i force villam negativamento della dificandam politicimum, tage molti i varocut: accessivamento control della della

Car. XII. (1) Aldo, Ginmien e Popma danda opern; gli altri tutti, e tra questi snebe Crascenzio nel lib. 1, eap. 5, hanno coma nel testo.

(a) Cosi hanno pubblicato Stefano, i Griffi, Commelino e Berewonzio, e diversamenta Aldo, i Ginnti, Gimpieo a Popma, avendo essi: itu ut contra gentos, qui suluberrimi in agra flabunt, posita sit, ad exortus aequinoctiales apertissima, dsi quali Genson e Brusch differiscono soltanto nell' interpunzione . . . in agro fiabunt. Qune posito sit, etc. Presso Crescenzio così sì legge questo luogo: aut ubi venti suluberrimi flabant. Quae posita est ad exortus acquinoctiales apertissimo. Qui per altro è da correggersi aptissima. Pontedera lascia che gli eruditi considerino se Varcone aversa scritto : Dandum operam, ut potissimum sub radicibus montis silvestris villam ponas, ubi pastiones sint laxae (ossia latne come si legge in Crescenzio a in alenne edizioni di Varrone) ubi venti snluberrimi flabunt. Quae posita est ad exortus aequinoctiales aptissima. Columella certamente nel lib. 1, cap. 5 serime : Et ut nedificii frons nversa sit ab infectis ejus regionis ventis, et umicissimis adversu, cum plerique omnes nestate vaporatis, hieme frigidis nebulis caligent : quae nisi vi majore inspirantium ventorum submoventur, pecudibus hominibusque conferent pestem. Optime autem salubribus, ut dixi, locis ad arientem vel ad meridiem : gravibus ad septentrianem villa convertitur. E altrove: Sed procul et editiore situ (villam) condere, et frons ejus ad orientem aequinoctialem directa sit.

(3) Sin eagare secundum flumen aedificare, curandum ne adversum eum ponas. Sopra la parola eum ai souo fatta pur le molte parole dai commentatori. u Ita habent (dice Vittorio) antiqui libri : quae si recipitur lectio, respondit M. Varro alio genere se supra paus fuerat finmini. Nam magis usitate dixisect id, non eum, tangnam si fluvium ant amuem antea pospisset. Seuteutia sane idonea est. Idem etiam significare volens Plinius, iuquit, neque juxta paludem ponendam esse, neque adverso amne. In persulenta lectione mendum esse facile omues, qui attente perspiciant, videbant. Nam et rei ipsi et iis quas supra tradiderat Varro sententia ipsins repugnat. Dizerat enim villam ad exortus asquiuoctiales aptissimam esse. Eurum antem ab ortu solis flare quis uescit? ventosque qui iude spirant, seluberrimos esse n? Ursino è di parere che la voce curum, che correva anticamente in luogo di eum ais corrotts, e che in vece si debba dire cursum; imperocché di sopra ha detto si cogure seeundum flumen aedificara, etc. Popma sta per eum, a nou fa gran easo della diversità del genere, di cui si hanno nou pochi asampii in Varrone, che per brevità si omettono. « Non enim verbo (soggionga agli) lu serie orationis expresso respondet verhum ejusdem generie; sed intelligitur aliud dissimile genere, notione par, ob quod ganus mutatur. » Onesta variatà di generi è usata : nel qual caso il gauera non si riferisce alla parole, ma alla cose, come si ha in Sallustio nal lib. v dell' Istorie: Legiones Valerianae comperto lage Gabinia Bithyniam et Pontum Consuli datum, missos esse. Poutedara però juelinerebbe a leggere cam, cioè villam, perchè sphito aggiunge: Hiame enim fiet vehementer frigida, et aestata non salubris. Gesnero finalmente nou è molto lontavo dall'adottara il sentimento di Pontedera, che fn anche quello di Bucuaro; se non che crede ancor egti che cum non si riferisca a flumen, ma al sigogimo fluvium.

(§) Conqua opinioni differenti si legrono in quatto luce, she sommarimante aoi violchetrano. Nell' clisione di Genuoni i ha : Advertatrano. Nell' clisione di Genuoni i ha : Advertatrano ante si suo e ratto cano piattura, et propter eardem canara, et quod arrecunt creseantque animatic quaedam minuta. Allo
mette: Advertendum ... canara, et quod arreseant, et quod in ite eracenta animatica. La
teras è di Crescenzio: Animaduertendum est
i junta crun lone pulattria, et propter estdem canara, st quia cum arrecunt, crescunt
animatica quaedam minuta. Viene in quarto

luogo quella di Vittorio: Advertendum ... cnusas, et quod areseunt, crescunt animalia. Popma senz' appoggio di alcun codice, ma appoggiato unicamente a una congettura di Fulvio Urisoo, il quale ba cangiato areseunt in aleseunt, ha pubblicato qual genoino testo di Varrope il saguante: advertendum causas, et aund in its alescunt animalia. Noi siamo persussi eha nessuna di questa lezioni debba aver luogo, ma beusì quella di Poliziano, ch' è avertendum, e crescuntque animalia etc. Non advertenda adnuque i luoghi paludosi, se ve ne sono, ma heusl avertenda; imperocchà anche Columalla nal lib. 1, eap. v. dice : na paludem quidem vicinam esse oportet aedificiis. Siamo persuasi ancora cha la particella que non si debba levare, anzi unirsi a crescunt, come appunto hanno le tre prima edizioni; altrimenti il sentimento sarebbe imperfetto.

Varroue adunque condauna il fabbricar eli edifizii presso i luoghi palustri, non tanto perchè le vicine paludi maudano cattive esalazioni che danno origine a malattie, quento aucora perchà diventaudo aride in estate procreano molti sciami di animaletti, i quali dispergendosi per la villa vengouo ad esser nocivi non solo agli nomini, ma ancora agli altri animali. Columella pura nel luogo allegato riferisce ambiduz questi inconvenienti, dicendo: Quod illa (palus) caloribus noxium virus eructat, et infestis aculeis armata gignit animalia, quae in nos densissimis examinibus involant: tum etiam natricum, serpentium que pestis hiberna destituta uligine, caeno, et fermentata colluvie venena emittit, ex quibus contrahuntur caeci morbi. Ciò effettivamente si osserva ne' lnoghi palndosi diventati eridi; come per esempio, ove si coltiva il riso. Venuto il tempo dalla raccolta si aottraz l' sequa, e quindi gli abitatori de' contorni vanno soggetti a gravissime malattis. Ne è meraviglia, poichà dal pantano esslano non solo vapori velenosi, ma vi si generano altresl parecehl auimaletti, i quali trovandosi privi di aequa, e stimoti dal caldo sen volano altrove.

(5) Fundus haereditate. In Politiano ei ha haereditate. Fera Verroota be serito coil. Simill parole di doppia uncits si trossao in Varroot, come nel regocate capitolo: Ex ana parti appertum e poso dopo; fenetres habere oporte sa sa parti. Ciò si conferma anche con Plauto Menacch. det. Uni. Scen. 11: Satur nune loquitur de me, et de parti mea. (6) L' subres intende forse qui qual vento che (6) L' subres intende forse qui qual vento che

viene da merrodi, e che noi chiamiamo acirocco.

(7) Qui quod perflatur...discutitur. Pontedere sospetta che qui manchino alcune parole.

Par terità vi sone molte cone nostre, che d'autode son poverageo, na iri nacence: tali sono gli solmadetti e le cuttire estationi della polida. El insegnito il fi più fortico en quanto dire Crescentia: Est quod com perfictor, si l'Arcetthe che l'Interio extinamia di Verrone fonce quanto: Qui quad perfisture, si quod siti adecessarium, aut si quod infrature, facilitas discustirar: ciò intenso conforma quanto estato quanto quan

(8) Nimbi repentini, ac torrentes fluvii: eosl appunto si legga in cinque edizioni ed in Crescenzio | se non che in questo si trova seritto per errore torrentis. Altri hanno pubblicato pressoppoco lo slesso, cioè: Nimbi repentini, et flueti ac torrentes. Ambe quaste lezioni si possono difendere : la prima per altro è la migliore, come quella dei codici. E qual sarà quel proprietario che voglia fabbricare la casa di campagna presso no torrente, da eni non si possono aspellara che danni, non già alcun comodo od utile? Torrens, come diee laidoro lib. zm, esp. 21, est aqua venient cum Impetu. Dictus autem torrens, quia pluvia crescit, siccitate torrescit, idest arescit. De quo Pacuvius: Flammeo vapore torrent torret. Cui Gracci ab Hyeme nomen daderunt, nos ab asstate: illi a tempore quo succrescit, nos a tempore quo siccatur. Duoque il torrente, quando è gonfio d'acque, snole arrecar de' danni, a quando è arido, non da alcun ntile. Dal che è da congetturarsi che Varrona abhia uni inteso un fiume, non già un torrente; essendoche il fiume, secondo la definizione d'Isidoto, est perennis aquarum decursus a fluendo perpetim dietus; e poichs questo, piorendo assai, si secresce, e le sue seque corrono con celerità, perciò si è aggiunta la parola torrens, per indicare apponto la sua celerità maggiore.

In pari maniera di Varrone scrime anebe Virgilio nel lib. vu dell' Eneide:

a Hic tentum borese curemus frigora quentum Ant numerum lupus, sut torrectis flumius ripas. »

E nel lib. 11 delle Georgiche :

a Nec non et torrentem andam levis innatat alnus Missa Pado »

Del qual fiume leggasi Piinio nel lib. 11, esp 16, a Aggeno Urbico na'commentarii sopra Frontino, de Limit, Agr., ove è chismato torrens.

Di tott quest antotit è chirro sidenga che il finan, quando è pondre corro no grade reletik, si diana, finisi e pondre corro no grade reletik, si diana, finisi torrest. Ne questo epitoto d' è dato altante ai finisi, so ancera a
qualche rano di seque corrente, se rendere che
per la serichhondana delle seque ai gondisse e
corresse con rapidità. Sicolo Finco, de Conditi.
Afre, diana: Eliza publicae utilizati enuna
quad vi tempettatam rivi torrenter subtio
adeixe curramque matent. Finisiente el Gualino
ad lib. in ta chiamato norrana quadità sircito di
margana niles tam torrena fratum, nec solo
citato inporta, sed etiem nareo.

Car. XIII. (1) Vitruvio nel lib. vz, cap. 9 diee: In cohorte culina quam calidissimo loco designetur; conjuncta autem habeot bubilia, quorum praesepia ad focum, et orientis coels regionem spectent, ideo quod boves lumen et ignem spectando, horridi non fiunt. Pontedera propont se fosse da leggersi così: In villa faciundum stabula bubilia et ovilia, ita ut bubilia sint hyeme quae possint esse calidiora. E questo testo lo dasume dal titolo del capitolo che trovsai aelle edizioni di Genson a di Brusch., it qual è: Quod in villa primitus faciunda sint bubilia et ovilia: et celloe: et vasa vinaria: et olearia, at alia ; pereiosche i lihrai angliono trarce gli argomenti dalle prime righa del capitolo. (a) Se in Vasrone v'è un quelche inogo oscu-

ro, a ve as sono non pochi, questo à per varità oscarissimo. Nell'edizione Gansoniana al lagge : Fructus ut est vinum et oleum loco plano in cellis : item vasa vinaria et olearia petius faciundum in locis aridis : Fructus ut est faba : lentes : ordeum : far : et foenum in tabulatis. In altre guiss si legge in Aldo : Fructus ut est vinum et oleum loco plano in cellis, ita utvasa vinaria et olearia potius tint in locis aridis quam humidis, fructus ut est faba, lentes, ordeum, es far, et foenum in tabulatis. Ursino vaole che si leggs così : Fructibus humidis, ut est vinum es oleum in loco plano cellas faciundum; aridis, ut est faba, lentes, ordeum, far : et foenum in tabulatis, etc. La lezione di Crescenzio non è da disprezzarsi: Item cella in loco plano, ubi vasa vinaria et olearia esse possint. Item ubi condantur fructus aridi, ut granum, et foenum in tabulatis. La lesione per altro dagli antichissimi eodisi di Varrone è da preferirsi a qualsiroglia altra. Eccola: In veila faciunda stabula ita, uti bubilia sint obi, hieme quae potsint esse caldiora : fructus, uti est veinum et oleum, loco plano in celeis : item uti vasa veinaria et olearia potius faciundum: aridus uti est, et fenum in tabolateis. Questa è quella pure di Vittorio, se non che si omette faba, di cai n'è privo Poliziano.

Diamone presentemente la spiegazione. Potius faciundum ali fructus, uti est veinum et oleum esse possiut loco plano in celeis. Item potins faciondom phi vasa veinaria et olearin esse possint : item potios faciundam, nti fructus aridus uti est, et fenum esse possint in tabolateis. Apparisce dunque che alcune parole dette in prima sono qui da sottintendersi. Potius poi e da intenderai, come se la nostra primaria cure debba rivolgersi più particolarmente intorno ei luoghi, ove riporre il vino, l'olio, i torehi, le biade e il fieno, che intorno le stalle degli animali. E la ragioue è chiara, perché la casa di villa ei fabbrica e oggetto di riporvi i frutti della terra; per lo che i luoghi ove collocarli debbono occupar la nostre primaria cura.

Procuriamo ora di aviloppare aridas uti est, et fenum in tubolateis. Egli è certo che le hiade sono il primario scopo degli agricoltori : I grani icoltre sono que' prodotti aridi, che prima si raccolgono degli umidi; e in grazie di questi due oggetti avrebbe dovuto pensare Varrone al Inogo delle biade. Pere dunque che nel nostro testo manchi frumentum, ovvero granum, com'e in Crescenzio. Così dirè talano che con farà ettenzione allo stile serrato di Varrone : realmente pero non manca niente oel nostro testo. È qui meatieri riferire no passo di Columella del lih. 4, cap. 4: Pars autem fructuaria dividitur in cellam oleariam, torculariam, cellam vinariam, defructuriam, foenilia, palearinque, et apothecas, et horrea, ut ex his quae sunt in plano, custodiam recipiant humidarum rerum tanquam pini, aut olei venalium : siccae autem congerantur tabulatis, ut frumentum, foenum, frondes, paleae, caeteraque pabula.

Il fruito edunque si divide in amido e secco ; frutto unido è i vimo e l'olio; secco pol ia bis-de. Il feno e gli altri foraggi non sono veramente da annoverarsi tra il frutto, comechè dalla loro vendita ue ridondi dell' nille; perciò sotto questo puoto di vita si possono in largo significato riporre sotto la classe del frutto.

Veggai dunque se Varroue abbie intesto di Lire quatal distinuore. Facination, die egi, che fructur uti verinum et ofeum euse possini în foco plano în celeix. Qui danque si decetive il fruttu unido reuta nominarilo generalmente, ma specficazoldo: all'inecontro il fruttu arridar, sosisi il secco, non lo indivinda partitimente, perche i grasi sono molti, na solo lo nomina în generele. Cui appunto parl'a Varroue s. facțiandum che il

M. Tanganio Vascone: fucio

frutto, il quale è umido, uti veinum et oleum, si trovi in istanze sopra terra: nridus uti est, et fenum debbesì procurare che si possa mettere in tabolateit.

Qui è da avvertirai, che per vant veinarin et olearin non ai debhono intendere que vasi, noi quali si conservano il vioo e l'olio, ma benal l torchi, chiamaedosi così appanto i torchi presso i giureconsulti, e particolarmeute presso Giu-

(3) Tralasciando le controversie ebe vi sono su questo passo, ci attaccheremo a quella lezione che noi erediamo la più genuina. Noi danque alamo di opioione che si debba leggere così : Sei fesei opere, aut fricore, aut calore, et ube commodisume possint se quiete reciperare. Our dunque si essegnano due luoghi per la famiglis; in uno i servi possono ricovrarsi, se sono atauchi per la fatica, o se sopo tormentati dal freddo o dal caldo; e pell'eltro possoco darsi el sonno e alla quiete per riparar le forze, e per ristorersi. Laonde la particella et delle aotiche edizioni, che senza ragione è stata omessa da Aldo e da tutti quelli che hanno voluto seguirlo, è assolutamente necessarie. Questo passo è pure riferito da Crescenzio. (4) Ursino gindica che pinttosto si debba leg-

gere: In primit culina videndum ut sit ad modum aptn. perviocchè poco dopo in questo capitolo si dise: Cellum vinariam et olcariam ad modum agri aptam. Colunella nel lib. 1, cap. 6: dei in rustice parte magna et alta cutina posetur, ut et contignatio carent incendii periculo, et in en commode familiares omni tempore num invarsi quendi.

Non si può lascier di avvertire, cha presso gli autori satisfia altre conse re colina, el altre culina, come ce lo dice expressamente Nonio Marcello nel cap. 1: Calina veterer colinam diserunt,
non, at nunc vulgar piata l'arro Modie: at hoe
interest inter Epicarum, et ganeones nostro
quibus modulus extivites colina Piasutus Mutt:

« Exi e colina sia foras mastigia, Qui mibi iuter patinas exhibes argutias. »

Varro de vita P. R. lib. s, qua fini: sit antica et postica: in postica parte erat colina dicta ab eo. quod ibi colebant iznem.

Festo dice, che culina vocatur locut, in quo spulae in funcre comburuntur. Aggerio Urbico, mel libro de limitibus agrorum, lasciò scritto: Sunt in suburbanit loca publica inopum detinata funcribus, quae loca culinas appellant. Si sede dunque qual differenza passo tra colina

e culina. Leonde tento in questo loogo di Varrone, quento altrove è da legger colina.

(5) Hace enim si intra clausum in consepto. Forse le parole intra clausum sono di più, perciocchè segue in consepto.

(6) Cobortes. Si scirie autora Cortes, coma si ha da Nosio i, 1132: Corte s uno ciliaro maceriam spatia. Perchè i cottili i fabritavano rostodi, il trastici bi score cohort bietavano rostodi, il trastici bi score cohort nell'arte utilitare. Varrone nel lib. 11, 11, 12, 12, 13 et Lingua Latini Cobort, quod uti ni ville expluribus tectai conjungitur, ac quiddum texpluribus tectai conjungitur, ac quiddum colors, quae in villa dicta, quod circa eum locum pesus orderecture.

Unino è propenso a leggere: una interior in compluvio habeat Incum, ubi aqua saliat, quae intra stylobatas cum venit, etc. Noi eredismo ebe si delba leggere così: Cohortes in fundo magno due optiores: una uti interdiur compluvion habeat lacum.

Dal vedere Aldo ehe vien dopo Il cortile exterior, ha creduto che, perché qui si parla prima del cortile interior, si dovesse darlu a conoscera; e pereiò ha cangiato interdius delle tre prime edizioni e dei codici in interius; a quindi anche Ursino ba proposto una interior. Ma realments deve stare interdius, parola composta di inter e dius. Dius che viena da Arie, si prende in significato di cielo e di aria; quindi totto di si sente sub dio, per dipotare all'aria aperta. Perchè poi da Aids oasce Deus, e da Deus il sole, si forma il dies, perciò si prenda ancora diu per die, e interdius, come altrest interdiu, per die. Dunque la parola interdius significa due core, l'aria aperta, e quello spazio di tempo, in cui il sole ata sopra l'orizzonte. Dongne uno dei cortili abbia una fossa interdius, cioò esposta all'aria aperts.

Che coil teramente abbis voluto intendere Verrone, se lo ritera anche da len, 1 si questo libro, diesado ivi: Citerane facinadas suptectit, et leura sup die, et altero leon uti homines, et altero ati pecus uti postini. Questo lassa, di eti si rerono le bestie, è tud die, cioè appanto interdius. E conschè in questo longo postà della fossa, a cei abbeverare gli animali, perciò essa dere anere esponta ill'aria sperta. E, chiaro danque che qui uno de la tegerii, come in Aldo ma ut interius, ni con Urino una interior, ma besui ma util interlui.

(7) Pontedera vnole che si legga: Ube aqua saliat, qui inter stilobatos quom velis, sit semipisceina. «Ex vetusto velit (dice Pontedera) mutata littera extrema, velis efformavi; cujumodi alia multa in Varcone, nempe ponas, aedifices, poteris, triturus sis, habeas, possis, eogere: et ha erainone egregis sententia diosesic. Si vella, ingoit, ut lacus sit semipiscina, stilobitas circum statueris, Stilobatas vero in satiquis per i, non per y; quod stilus, non styfus in latinum descendit. Ex valgeta scriptura subi aque stilat, qui intra stelobata cum venis, sit semipiscina, abaonam quid dicitur; lacus esim quomodo inter stilobatas venis, qui effossi estres continente riter stilobatas venis, qui effossi estres continente ri-

Ne't rolgarizamente siamo tati attecetà per Dentelera rollatinero no vogilimo basires Pontelera rollatinero no vogilimo basires di metter qui la traduzione di Saburcenti; al la rece ci à propor di sotti dena bassa-coro, lorequo milito di la basco coro inferione, non eltrano, melitra de la basco coro inferione, non eltrano, melitra de la basco coro inferione, non eltrano, del rimo de pluie qui vienda a y rembre, pourre dana ites ripoles pratiquele sur les Stilobates des colonones qui soutimente la testia, d'un autre côté d'un abrevatori, dana le quel les bonda ... (8) Rec minure et polub dum redunt, an-

seres, sues, porezi: cod vuole che si legga Unino. Nosio alla voce Corter etta questo luogo di Verona col segvante modo: Nee minus et e pasiblo cum redicria nateres, sues, porci la corte asteriari. I Poliziano si legge: Nee minus a povolo gum redicrusta nateres, sues, porcei; ai qual proposito, dier l'ontalers, a depredium rocce povolum; ut effectab prica esta, sire cum posterioritas porsilam malmans, ex vetualis qual proposito, dier l'ontalers, a depredium pour origina durai; et porsalam lores est, sibpacie peras, et cliam sette pasegadi. Pudalum vex, qual ex silic fonte emanisti, ut nostria Epistolis osienum est, groprie pecudam cibus, qui de possibe somitar.»

(9) Assolutamenta questo laogo è da leggersi altramenti. Nel volgarizzamento abbiamo espresso che qui si parla del primo cortile, ossia dell'internu, perché il cortile secondo, ossia l'esterno è crebro operta stramenteis, ac palea opculcata pedibus peeudum ... Il testo da noi tradotto è questo: In cohorte exteriorem lacum esse oportet, abe maceretar lupeinum. Non is che di Aldo charte: exteriore trovasi solo nell'edizioni : laeum si legge in tutte le edizioni. Insegna dunque Varrone che dalla fossa, a cui bevono gli animali, devesi derivara un' altra piceola fossa, la quale sia esteriore alla prima, e segregata a parte, seciocche l'acqua preparata pel bestiame non sia corrotta dal Inpino macerato. Columella nel lib. 1, cap. 6, ricorda di doversi far lo stesso nella casa rusticana, dicendo : Piscinn minime duas; alteram quae anseribus pecoribusque serviat : alteramin qua lupinum. vimina et virgas, atque alia, quae sunt usibus nostris apta, maceremus. Laonde exteriore nousi può riferire a cohortem, ma alla fossa.

(10) Vittario avvente che l'autica lecione à differente da quelle del nostro testo. Egli in capose tal quale l'autorata nel vecchi codici, laciando poi agli erraditi la cara di terrare il più verisimile testo. Ne migliori rodici dunque ai trova: Qual estam, quant recent, quad confacult. encliar. In un codice poi di non vecchi atti a l'agge conglori in lauyo di confacult. Scaligero sa per la lesione dei codei riportato da cui in capo fracciti. Union persone se il attenta carregger conì : Quad est quam recens, quad confracult milliori.

Pontedera si dichiara per l' antica lezione dei codici, cioè ch'è da leggersi confacuit, a Hace, soggiunge il Botanico di Padova, de optimis fontibus bausit Victorius, non tamen Varroni restituit, verbi, opinar, confacuit insalentia offensus. Id porro vel ab ea origine venit, unde faex, quamvis nune obscurum et obsoletum (uihil enim temere de autiquitate pronunciandum, ne corum mores qui plerumque damnant, quod non intelligunt, imitemur), vel fuit confracuit a fraceo, ex quo fraces. Nam si oleam, quae nimis in seervis fuccit, fracescere sit Varro, hoe est calore macerari, et mox corrumpi; cur non potius dicemus fracescere stercus, quod coacervatum item concalescit, et concalescendo maceratne, quousque fiat putre, et tertio deuique anno terra? Nonne anud Nonium fracescere est tanquam friari et putrefieri vetustate? Ut at res se habeat, speru fore ut intelligam, tibi fuisse meliora vetusta, quam ab Aldo edita, et retenta a Victorio. Neque enim dubitandum quin vulgata Aldina sint, cum primae editiones quamvis vitiatae, veteris scripturae imaginem referant: Quod enim quam recens, quod cum faciunt, melius. B

(1) Noi sismo d'opiolone she il testo debba esere il seguente: Inque percili (que jonzint) sui co aqua influat, co nomine fuciant; tele mazume retienatur succus Eopie quidam selas familiaricas posont. Le tre prime edizioni el teodec di Poliziam metiono faciant, con jura retinatur. Due codici lusuo co quae, che si è corretto in copue, perché più si secosta alla brettiin satu da Varrone.

Scaligero ruole che qui si diea semplecmente reltar, persuaso egli essendo che non si parti che delle latrine delle camere. Ursino inclina a leggere cellar, benchè non rifinti auche la parola sellar. Per altro qui Varrone sitenda i luogli comuni, i quali banno un canale che corrispoude sul tetamio.

(12) Aedificiom fieri oportet, sup quod tectum tutam fundi supicere possis mesem, quod vocant queidam nubilariom. Id secundum aream faciundum, ube triturus sis frumentum, magnitudine pro modo fundi, ez una parti apertum, et id ab area, quo et in tritura proruere facile possis, sei nubilare coepit, et inde rursus celeriter reicere. Questo testo è a norma dei codici e delle prime edizioni. Avvertiremo solo che si sono ingannati quelli che hanno valuto correggere quo et in tritura in quo et in trituram, non essendo questa un unico esempio, in eni siasi adoperata la proposizione in, dinotante moto, col sesto caso. Varrone nel lib. 11, cap. 10: in quibus stabulari solent ecuas apagere ; e nel lib. in, cap. 1: Itaque non sine causa majores nostrei ex urbe in agreis redegebant suo ceivis. Catone nel cap. 146: Quae in fundo inlata eront, pigneri sunto: e nel esp. 152: In aserculo adlegato. Finalmente Columella nel lib. vs, cap. 4: Ac postero die spicas ulpici, vel allii cum vino conteras, et in naribus infundas; e nel lib. x11, esp. 21 : Sal autem quam candidissimus coniicitur în urceo fictili sine pice.

(13) Propter aedificia. Utsino pensa elte queste sieno parole altrai. Vuole poi che dopo si legga così: Itaque illorum villae russicae erant mojores, quam urbanae, quae nune sunt pleraeque contra.

Sopra questo lusso dei Romani si legga Lipsio de Magnit. Rom. 111, 15. Menssio Roma luxurriante, Greenia de rustientione et villis veterum lib. 11.

(14) a Antiqua hace lectio (dice Vittorio); nam quae in medio plura verba posita erant, in nullis a nobis MSS, inventa sunt. Ea declarationem alieujus fuisse arbitramar. Quod tamen illia verbis declaratur, sine ipsis intelligi pulchre posse manifestum est. » Il nostro testo è quello pure ehe si trova nell' adizioni di Stefano, dei Griffi, di Commelino, di Berewoucio e di Popma, In quelle di Aldo, dei Giunti e di Gimnico si legge; Et pavimento proclivi in lacum, in quo si cantigerit, defluens vinum excipiatur, ne pereat, quod snepe ubi canditum novum vinum, orcue in Hispania servore musti ruptae, nec non et dolia ut in Italia. Queste parole non sono sembrate necessarie a Vittorin, come non lo sono di fatti : ma non è da rigettarsi totalmente la lezione delle tre prime edizioni, che banno ne vinum ploueret. Egli è certo, che il sentimenta riesce imperfetto, stando al solo testo; e percià erediamo ehe correrebbe bene, se si dicesse quo vinum proluerent dopo Italia, Palladio nel lib, s. tit. 18 de cella vinaria presetire: Ad quod inter duos lacus, qui ad excipienda vina hine inde depressi sint, gradibus tribus fere aut quatuor udscendatur. E di naovo: Quod si cupis loudsuum deputabimus; is locus ad calcatorii similitudinem podiis brevibus et testacce pacimento solidetur, ut etiam si ignorata se cupa diffuderit, locu suddito excipiantur, non peritura vina fluxerint.

Per ultimo è da aggionnerei che dalle editioni di alba, dei Ginni e di Ginnico è da levari la paticella ut., e ch' è da leggeri orcac in Hippania, come trovasì in quella di Stefano e nelle altre tutte. Con Nonio Marcello de Gener. Vaz. et Poc. dice nell'atto di riportare le parole di Varrone: Saspe ubi conditum novum vinum orcac in Hippania fevorer musti rupptae.

Avertirmo con Pinio, 21v, 47, che queste botti non erazo di legno, come sone le aneste, ma di terra, e che si seppellirano sotterra, o si lascivano espote al laria. Per questo motivo si terchiavano di piombo, o almeno coa cerchi di legno forte, onde potesse resistere all'amidità, e quindi impedir che le botti si sisseissero.

(15) Pessimo publico. Livio 11 dine: Neque ambigitur, quin Brutus idem, qui tuntum gloriae superbo exacto rege meruit, pessimo publico id facturus fuerit.

Fenestras haberet. Ursino propone da considerare se fosse meglio dire habeat; così pare crede che si debha leggera: Cum fructus in eu quacrat, ut ad dolia aëra frigidiorem, ita ad serias caldiorem. Egli ciò congettura per aver trovato in na vecchio codice ad dolia. Crede altresì che la voce vinarius sia stata sicuramente agginnta, perchè, some die egli, qui Varrone non parla solo del vico, ma accora dell' olio ; e la parola olearia è secondo lui uas glossa. « Revocavi ea (dice Gesnero); nisl forte quis dicat, non ad cellam, sed ad eavum referri pronomen. Illa quidem facilis esset ratio ez cosandi sologcismos. Crescentius seatentlam modo retulit hujus loci v, so: Farro scribit cellam oleariam ad partem calidam habere debere fenestras: sed vini ad frigidam.

Dopo aver riferito quanto hamo detto a queto largo i formatostori, meltimo or il letto, che da noi il erede il geonito: Nanc contra viclam urbanum quam mazzumam, ce politimmam habeant, dant operam, et cum Meteli, ao Luculi vielite prump politiva edificactii certant, quad hel laborent, nii spectrati ma acatio tricleniaria del figua varienti, hiberna ad solom opeldentem, potita quam, nii anntfranteria labore, dum fratezia in acquatera ad doba arrea fraigidiorem, iten oterius calibro, dum fratezia in co-citarius oterius calibro, dum fratezia in co-citarius

Readismo ora conto di gaesto testo: Quad hei laborent trovasi in Poliziano e in altri codiel antiehi : cioè n'è nato quindi per lo scandalo pubblico di Metello e di Luculto, che gl'imitatori di questi laborent ut, etc. Le tre prime edizioni hanno potius quam orientem, antiqui non curabant, in quam haberet, quaodo dete stare habeat, cost trovandosi ia Poliziano e in nn codice della biblinteca Laurenziana: inoltre habeat corrisponde meglio alla parola speetent: vale a dire gl' imitatori di Metello a di Lucullo, a che segaono tale pabblico scandalo, si atadiano di fahbricar le ease di campagna in guisa che le fenestre sieno più acconce per la mollezza e pel lusso, che procurare che in quella piaggia la cantina e il cellario da olio habcat le fenestre. Dum fructus in eo veinarius, etc. In eo, ossia in co loco. Trovasi dum nelle tre prime edizioni, e in co. si lerge nelle saddette. In Vittorio, a nei codici Polizianeo e Langenziano: ea è di Gesnero. Paò anche stare soltanto eo senza in, esempio non raro negli antichi aerittori.

(16) Item videre oportet, etc. Pontelers e Schoureux sono di opinione ken quest' altimo periodo non sia di Varrone, atteso sha non è leguto a quanto precede e a quanto tegen. Nou asrebbe questa forse un'annotazione di qualche commentatore per risbinuser alla memoria quanto avera detto Varrone nel espitolo precedente, dicendo. Et at portus in sublimi loco actificer, e poi ab hoe attroque superbora locu tutivna!

Car. XIV. (1) Ognunn aerorderà che questo

è un laogo difficile. Diremo prima in ristretto il sentimento degli croditi. Ursiao erede fermamente ehe le parole vivne saepis sono fuori di loogo, e ehe la loro sede unturale è: primum naturale sarpimentum vione sacpis. Gesnero le ha mosse tra parentesi, persandendosi che debbano assere collocate al largo assegnato ad esse da Ursino. Chi hen rifletterà, vedrà che deve stare *vivne sarpis*, e ehe questo periodo è d**e** leggersi così : Preimum naturale sacpimentum quod opseri solet vircalteis aut spineis; quod habet radicis, ac veivae suenis praetereuntis lasceivi non metuet facem ardentem. Soltanto la Aldo si legge scpimentum. In Poliziano, in an eodice della Lagranziona si ha opseri. Le preposizioni ob, ub, sub vengono da ded a ded a da questo esampio è da arguirsi cha gli antichi Latini ahbiano usato il p per b. Quod habet rudicis, ue veivae saepis : così si trova nelle prime edizioni, in Poliziano a ae'eodici Laurenziasi : sepes è soltanto di Aldo. Noi ci Insinghiamo di avar espresso nella tradazione il sentimento dell'entore. Di fatti, quelle siepi, che sono vegete e con radici, rigettano II fuoco, perchè apponto sendi. E perchè accesò che alvane piaterrella, anche del ganere delle erbaces, germoglino tra legine, che la tempo di l'averco disentino aride;
e perchè le apiec modeina, quando in vecchiano,
no ron'i se al di li case che il fuoco il attacchi
no ron'i se al di li case che il fuoco il attacchi
trattato di l'averco, mon il fedimente si posibraciare, e quanto si commandal fuoco, vira
riprodotto alla tiva radice.

Prosterentia laccial. Avail Vittorio si trovas vidento si avail practerentii. Ela stgious lo hlesto, si perchi non il trova ne'escdiciolic, oma littori perchi sestito superfluo.
Varena nel libro vi de Lingua Latina ha paiso
ubintopracterentii: Etidos tecnolamvious
practerentii: admonacent, et se fuits et illios
qui accona Varene: Faces in manibus, quas,
ubi pracdas eggererant, in accusa domos, et
inonia templa per lacciviam jaculobatur.
eta D. svienim a dag, n'eles che qii aninacturama iter lections umu fulgar perstrianacturama iter lections umu fulgar perstriatitest, turvimum practuente.

quanto la lexione del mostro testo: Secunda sepet est ex agresti ligno, sed non vivis, quando cha deve siner: Secunda suepet est ex agresti e ligno, sed non veivis, coal leggendosi nelle prime ellizioni e nei codici di Poliziano e della Laurenziana. Di fatti coi è il l'gamm agreste? Forse preche mace dal larreno 'Ma ogai legno non nanctin qualche terreno?

(2) Non si può dare nienta di più sciocco

(3) Deinceps constitutis. Per sentimento di Ursino, queste parola sono stata aggiunta dai copisti.

(4) Aut fattigium habet. Gib von dire modole pendin così pure die nal sep. xx. Urino vaole che si legga: Agger si intrinsecus ita arduus sit, etc. perche quasto senso dipeode da quelle parole: Sed fossa ita dionea fist, si ommem aquam, etc. Agger ita idoneat, si intrinsecus, o piutoso extrinsecus.

Pontelera a questo longo fi alouse leggere correctioni. De quibas (side egli) justic cogi: tani videri solet perfectior statestis, si seribasus (faste ca idaona, sa aggeri as lonar; sive quoniam in Januscio: Sed et fasta its idaona, et al geri au itia arduar legerem: ne itia arduar, sive, rel excedit, como antique legerem: ne itia arduar, sive, rel excedit, como antique arduar; simu arduar; and consus extendes qui arqua qui que que apria prese a giptar portes a segretar principation stense forme, con quidam secondi mares.

(5) Questo fiome è il Tevere.

(6) Gesnero inclinerenha a leggere: Aggeres quidam faciunt sine fosso, aosque vocant muros. Il vero testo è Aggeres sine fosso, la totte le prime edizioni e in tutti i codici si trova così, isonda le due parole qui faciunt sono di Aldo.

Uti in agro Retino. Questa variante è tratta dai codici di Poliziano e della Laurenziana.

(2) Et lapillis compositis in formis. Pontedera vuola che si diea, come pobblicò Geoson, informe, riferendo quasi aggettivo e saepirmentum. Gesnero non è punto persuaro di informe, del cha ne parla più a lungo nel lib. 1x, cap. 7 di Colamella.

Non è poi vero che ut in Hispania, et agro Tarentino sia il gaouino testo di Varrone, poiehè nei codici di Poliziano, di s. Reparata e nal terzo Laurenziano si ha: Uti in Hispaniae agro, Tarentino. Nè deve far maraviglia che tra le perole agro e Tarentino non si trovi la copula et, poiché anche Cirerone la tralasció nel lib. um delle Lettere, nella Lettera 29 : Ut ipse judices homini te gratissimo. jacundissimo benigne fecisse. Ennio pure Ach. presso Nonio : Ita mortales inter se pugnant, praeliant. Lo stesso Varrone la tralascia nel principio del segnento capitolo, dicendo: Praeterea sine septis feines praedi, sationis, noteis urborum tutiores fiunt. E nel cap. 18: Ad majoris, ad minoris modos fundorum iei quoque.

Car. XV. (1) Confusium di boons reglia che la corezione di Genero richiera molto il sentimento di Varrone. Nol per contratio ponsimo che Varrone avrà critto come ste el tetto, appuato perchè è introletto. Egli duoque vorchebe che il segenza: Prosteres sine septit fines praedii satius, notis erborum tutiores finat, ... ce il tisse timitista quiette quaerant. Di questo parere è parimenta d'Aramod mello sue congettere opper urrona pap 19.

Siculo Flacco de conditionibus agrorum pag. 7, 8 espone più ampiamente quaulo contieuai in questo capitolo.

Ne familiar rizeatur cum vicinis. Codi Vittorio ha tversto crittio in tata la nilicoi e in tata'i codici. Ma se si secila Nonio, shrimmit debbe legarria, defermolo che qui virrosa ha seritto rizeati: ivi dice pere che quando il virrosa riza di cosa contrarie, gli antichi adopterano rizan per trattur della proportio della proportio di rizanti della proportio della proportio della contrario per trattur virrosa. Per altro nell' edicina di Nonio dattici da Mercine si treva allegato questo longo di Virrosa, come appunto sta na nativa tata, quantango dal controlo si riteri chiaraments che è stato usato da Nonio questo verbo iu senso attivo.

(2) Serunt alii circum pinos. Così ha voluto leggere Aldo, tralasciando saepes, e quindi auche tutti quelli che vennero dopo, quantunque questa parola si trovi nelle tre prime edizioni. E da congetturarsi che Aldo abhia omesso saepes, per aver trovsto scritto nel principio di questo capitolo: Proeterea sine septeis feines praedi, sotionis, notis arborum tutiores fiunt. Egli dunque si è immaginato che si dovessero tralasciar le chiusnre, perchè gli alberi erano sufficienti ad indicare i confini della tenuta. Na fatto sta che la faccenda camsoina diversamente; poichè Varrone afferma che senza ricinti possono esser sieuri l campi relativamente ai vicini, a che per indicare i confioi, basta mettervi degli alberi. Nè per verità sono superflol i ricinti nel confine del podere : perciocche questi impediscono l'iogresso non tanto ai ladri, quanto alle bestie. Più apertamente ciò si conferma da quel che segua, poichè consigliando Varrone di piantare, in preferenza ad ogni altro albero, l'olmo, il loda appunto, perchè tra le altre cose sustinet saepem. Dunque il testo dev' esser : Seront ali circum saenes peinos.

(3) Non s'immagini alcuno che qui si parli dei poderi di Varrone: egli è Fundanio che parla.
(4) Cierone pro Caccin. 8, ricorda a questo cffetto anche l'ulivo.

(5) Vittorio asseriace che ne' vecchi codici si ha appunto come nel testo, cioè: Quod ubi id pote, ut ibi, ec. Gessero sviluppa questo passo alquanta dura. La tradozione lo risebiara quanto hasta.

Ac colit aliquot. Noi shbimo tradoto no pod illomaneste la parta colit, senza pech vio-lare il sentimento. In Nosio si legge coggi in secondi lare il sentimento. In Nosio si legge coggi in secondi no secondi tali supportationale segli cita con acroro di tatompo, alci che non i contra ponto persuso Scaligero, volondo egli che tavto in verroro, quanto in Nosio ai legge cagi. Del parere di Scaligero è anche Urrino, il quatch a trova tortito in un exchio codice di Nosio cegit. A quanti erniditi si unites per cogii anche Granzo il misi signi, per coggii anche Gra

(6) De fundi forma, terroe natura. Poateder voole che il tegra: De fundi forma, de terrae natura, etc. petchi in Genon si ha: De fundi formo: Tierrae natura: De modo ogri: Et finibus tuendis: E giusta is rillesione di Pontedera, cioè che la lettera T, come anche la particella Est sono are odici alterata e ponta in luogo di De. Varrone nel lib. 11, cap. 1 si valse di queste particella quai alla medesima foggis: Alteroa

partes quations tand com jom emeria abservantes quations tand tentricatu, ede team, de factura, de nutricatu, ede teamitate. Parimente nel lib. in, esp. so: Ut hor or graduato observarest, quos in gallinir dixi, hi unti: de genere, de fostura, de oris, tonicatura de patili, de angione. Allos Terras natura non observarei in Jenseninas is, qui mee jusus excutivitatus libra. October com provina formation de la compania del compania del compania de la compania del compan

Car. XVI. (1) Propo Celiem. Propose Urino in sria di dabbio se fons da leggeri Garalin, cioè Cagliari, ch'è una città della Sardegna. Popusa dice che Pomposio Mela lib. 11 de Sardinia servier. In a entiqui Lini popularona una Hiensez: e Plinio nel lib. 11 perlaudo della medesima dice: Celeberriani in en popularona Hiensex, Balari, Corriz; per lo che credo che vada letto Jalienzez, cia Varrone Joliem.

(2) Quae vicinitatis invectos. Ursino vuole che si legga invectus; e poco dopo: et illina avectus oportunos ad ea, quoe in fundo opus sunt, propterea sunt fruetuosa. Non si mostra troppo contento di quelli, i quali congetturano che sia da leggersi : in fundo supersunt; benchè poco dopo si dica : quae supersint, venire possint. Cupero è di opinione che si debba scrivera invectus, onde s'intendano le strada o i fiumi, per meszo dei quali a vehi ad illam res necessarine possint n: così pure legge : et illine evectus opportunos : « quemedo paullo post importare et exportare opponuntor ? " Schoettgenio aveva messo: quae vicinitates evectus habent idoneos uti vendant, et illine invectus opportunos. a Comodissime (sogginnge Gesnero) sta legi apertum est, malni tamen hic legi, quam supra. Invectos per a potest esse heterocliton archaicum. Caeterum intelligendum certe est hoe secundum caput esse corum, quomodo proposita sunt, » Pontedera sta per la leziona del uostro testo.

(3) Multi enim habent praedia. Secondo Ursino è da leggersi in praediis, perchè così puro disse più sotto Varrone. Ma quest'autora nel lib. 111, cap. 1 disse habere urbem in significato di abitare.

(§) Item si ea oppida. a Credo (diee Geanero) ipsma sepicalissimam virom Victorium, si viretet, irate one biturum, non hie ab ipsius editione slignantom discessius. Non potult enim ita statim obliviti divisionis sune Varero, ut tertium faceret, quod secondi pars est, quartum autem, quod aperte tertium discresi. Ne quid vere odissimalem, antiquom oportet hoe mendum Varramalem, antiquom oportet hoe mendum Varranianus librus obredius, cum etium Crescentius 11, 23 quation lits capita its enumeret: 1 si regio praxima est infeste; 2 si la reginue propiaqua sint homines, qui emant quae in fundo sont venalis 3 si nimis langiques est: 14 vectores. Sed quis non videt secnodum ac tertium tamquam opposita ad idem capat referenda: illud estem, quod quartum fecit Varra, et astis magai momenti est, plane emititi? n

Ursino è di parere che si debba leggere oppida aut vici. Vuole pare che la parola quibusdam avanti pedamenta, che viene poco dopo, sie de levarsi.

(5) In hine genus calanit. Eeses la spiegasiane che da Genetro di questa periodo. a lisce est, talium praesisioram domini, qui viciniame babori copiesam, polito in dingulas anona succede dibi himi propositione del propositione del propositione del fabriles, quam ut sua pessonia paraton il genus huminies nea sempla statis, cam perireito, ne mancipi ci quamodi periodi morte dammann fiat sequatoria del propositione del propositione del propositione for fractial finali, etc. Sed divinte humoque intivata est in verbal aminivarazioni il tempoga invitata est in verba aminivarazioni il tempoga intivata est in verba aminivarazioni il tempoga internatione.

perant. n

(6) Latifundii divites. Orazia lib. 11, ep. 2
disse lo stesso: Multarum divite rerum : e Carm.
lib. 11, 0d. 8:

« Divite ... scilicet ertium,

Quas at Perrhasius pratalit, aut Scopas. »

a Latifundii vero dioites (sona parole di Urnino) dicit ent, qui magna latifundia babent. Hi ceim ex domenticia babent servos medicos, fullanes, fabras, quos imperant stipendio sunno constituto: ah quad sannaum stipendium anniversarios cos Varra fortasse appellavit.

Domestica copia, e uon damesticas copiae, trovasi ne' codici di Paliziano e dalla Lauranziaiia. u Itaque ex domestica copia, come spiega Pontedera, sire propter domesticam copiam divites cam partem nempe artifices mandare solent. n

(7) Es promum. Così ba corretto Ursino, trorandosi nelle tre prime edizioni, io quella di Basilea e di Giunico patranum. Qui assolutamente non v'entra la parula patranus.

(8) Tertio eundem fundum. a Etiem hoc adscivimus (dice Gesnero) ex editinaibus antiquis. Causam ente diximus, at dicet, quisquis attenderit. »

(y) Quarta refert. « Quarta ex euctoritate (sona parale di Gessoro) librorum laudatorum sopra, vel ipeam potios rationem secuti posuimas. Polest vera fieri, ut bio omissum ab ipso Varrone nameri edverbiam tarbendi librerils oecasianem dederst. »

dederit. »

(10) Seconda Ursiao è da leggersi et intrarsum reclinent, ut vitis, etc.; perchè le parole
in fundum sona senza dabbia state aggiante dai

commentaturi.

Varrane ba chiamato olus il cavalo, come
provano con molte autorità Ursino e Scaligero.

(11) Ut quercus, sic juglandes. Così ha cor-

(11) is quereux, no juganneer. Coin a secmen base suitains riving nu sens un implicamen paullam licentise, que unus faeram, perienmen paullam licentise, que unus faeram, perienseriptum observeri en la lile etism loco in codem bos hero: Nueze jugulandes in hacena. Urino pol voole cha il teggs: Sic juglandes codem bos hero: Nueze jugulandes in hacena. Urino pol voole cha il teggs: Sic juglandes que prode: Jindi oram faciant servitam gians le parole: Jindi oram faciant servitam (crecentin en lii, in, qu. 2), stificiese questo crecentin en lii, in, qu. 2), stificiese questo vitam et fundam faciant tereitum. Nue

Cap. XVII. (1) Questo è un eltra membro della divisione di sopra proposte al cap. 5.

Secondo Uraino la parola relast dapo quillas inan giona, como altreal la practe che segonos parte scilicet, che trovanni nall' adicioni dei Giunti e di Giunico, quando che Verroco ha scritta: dill'in ree in occale, etm, conì legganaltos dire che la parala rebasi e un picoassoni con la constanta dei parala rebasi e un picoassoni que para la constanta dei parala rebasi e un picoassoni que po di quenta libro e dipute ne que para scritnanzi delent, carum rerum feracia. Viltorio ha gil terado di tetto scillect.

(2) Vocala; così il chiama, perchè sonn doteti della facultà di parlare.

(3) Observator. Vittoria dite che na codicia i treva scritto observator; il che giudica essere un ertrore; e perciò ha solutito la lezione con mune observata. Giuntero dica che gii observati si chiamano anche nezzi, coma si recoglia dalla staso Vereno aci lib. vi, pse. 8 a Da Lingua Latine i Libre, qui mas apersa in servitute repra pecantia, quan debent, dat, dum raberet, necus vocator, at el nece vocatori. Particolar recursi vocator, at el nece vocatori. Particolar recursi vocator, at el nece vocatori. Particolar recursi vocatori, at el nece vocatori. Particolar recursi, cio el neces vocatori. Particolar recursi, con el neces per primam no al neces el aperacia observaria; com estre in domini fundo opus facina, liberi in proprio agra caperati qui item liberi, ubi mercoda condocti.

Nella lingua francese trovasi la parola obéré per dinoter uno, i cui effari sono poco in sestu. Generalmente ció si verifica in chi ba debiti. (4) Nells tra prime edizioni e use' codici di Poliziono e della Laureuziana si legge: De qui-bus univorzeis heic delco, gravia loca utilius esse mercanaris, quam servesi coli, stc. Danque hoc è soltanto di Aldo, Picie poi è lo stesso che in hac re, come si rede in Plauto Act. s, Seca. ui in Bacchisì:

a Jamdudum, Pistoclere, tacitus te secuor. Spectans, quas tute res hoe ornatu geras. Nam its me di ament, uti Lycurgus mihi quidem Videtur pose heic ad nequitism adducier. »

(5) Quest'è quel Cassio Dionisio d'Uties, il quale areva tradotto in greco l'opera di Magona il Cartaginese, e di cui se n'è parlato uel primo capitolo.

(6) Et ad agriculturam dociles. Nell'istessa maniera disse Cicerone 7 ad Trebat.: O medicum suavam, mequa docilem ad hanc disciplinam!

(2) Eam conjecturum feri para ex elizarum rerum inparati; coat vaole tea al lega Pontedera. Simplicium (die gil) rerberum reale littera la antiqui retimer in composita marca i para para polita antiquita, quam impresa polita rentiquita, quam impresa polita rentiquita, quam impresa polita rentiquita, quam impresa polita entiquita, quam impresa polita entiquita, quam impresa polita entiquita, quam impresa polita entiquita esperaniem, tributam, abridari Ab antiqua scriptura imprarar, quan in valum descendera, varanedum imprarar labiemum, quad est discres, remenya qui, magin perta, tet ab hoc impresando dessit. »

(8) Et more incolarum e novitiis requisito. Se il testo di Varrone fosse veramente questo, la cosa sarebbe chiara; ma fatto sta che non à questo nommeu per sogno. Tutti i commentatori sono discordi fra di loro. Vittorio asserisca ehe questo passo è al sommo corrotto nei vecchi codici, e cha è molto lontauo dalla corrente lezione. Egli dopo arervi fatto sopra dai molti studii non è riuscito di aggiustarlo; e perciò ne lascia la beiga agli altri : soltanto dice che l' autica lezione è la seguente: Et in ao eorum a novitiis reliquisitio ad priorem, etc. Scaligero persuaso che uon si debba fare alcun conto dell' antica lezione, a che si perderebbe il tempo dietro ad essa, si è immagiuato che Varroue abbia detto : Et in co corum a novitils reil, quis itio ad priorem dominum: quid ctitarent. u Utram ad agriculturam sint dociles, necne, conjectura, inquit, duci potest ab iis, qui immadiati st imparati ad opus vocabuutur.

Tunc enim ex illis, quinam operam in numerato habebunt, facile intelligi poterit. Nam imperatis boe est imparatis, ut supra, reparitare, pro reparitare. Praeterea, inquit, non soluma periculum facieudum est in illis, qui operis rustici non ignari, tamen inopinato ac imparata ad specimen operae suse edendum provocautur: sed etism in illis, qui inter illos rudes adbue sunt; nam in superioribus, extemporanenm, in istis, docile lugenium requiritur. Imperatos rerum vocat, ut postes novitios rel, sed es aiques est raii pro rei. Ita enim fare semper scribebant, quod primam in es voce producerent: ut videmus apud Lucretium. Et apud Marium Victorium versus Plauti ex prologo Militis ita legitur : magnireii publicai gratia. Quod commentum quare sibi adscriberet Gabriel Faernus, causa nou erat. Quod sequitar: Quis itio ad priorem dominum, quid factitarant, duos habet archeismos: primus est iu genere quis itio, ut quis tu es mulier ; altar est quis aut quae itio, da quo postes. Deiude, inquit, videndum au saepius ad priorem dominum caut, ad opus faciendum : at onid april eum factitariut, cessatoresne an labori lutenti fueriut. Nam sane, qui crebro ad eundem dominum commeant, argumentum est, corum sednlitatem domino satis spectatam este, qui corum opera toties nti relit. Quis itio, est frequentissimus loquendi modus comicis, ac veteribus Romanis, ut, quae tibi huc ventio est? boe ast quare bue venistl? item, quae illam tibi tactio est, et similia. »

Più semplicemente bensi, ma arbitrariamente, Ursino lerge: Eam conjecturam fieri posse ex aliarum rerum imperatis, et requisitione ad priorem, etc.; eioè si può congetturare, se sieno atti all'agricoltura, comandando ad esse altri larori, a ricercaudo pura si medesimi quali fatture abbiano eseguite presso il primo padrone. Popma predilige l' antica lezione, e la apiega eusì : « Operarii (inquit), utrum siut dociles ad agriculturam nec ue, coujectura fieri potest, si alies res imperaveris, et in opere rustico e novitiis et tironibus si requisieris, apud priorem dominum quid factitarint. " Requisito, secondo Popma, lo ha adoperato Varrone iu quel senso ebe Sallustio nel lib. v Histor. disse : At Lucullus audito Q. Martium regem pro consule per Lycaoniam cum tribus legionibus in Ciliciam tendere : e Livio nel lib. xxxi disse : Satis comperto Ordiaeam petituros Romanos. lu vece di apud si è adoperato ad, come lo usò Varroue già avauti : Ad te enim rudem agriculturae esse nune : a nel lib. m ha detto : Posse ad ta fieri.

Genoro Isachodo che ogunuo is pendi amodo mo, ha credito di fre bene, seditudo la lenione del Gionti, sh' è apponto quella del testo, de gilla hapiga con. Si può varier lo copsisione del talento del lavoratori rignardo all'agricoltura prindermente ca alizarma rerum imporatis, vedendo cioè se gil asegniscono a docretti requalito, vuel solo cono giunti, e nocritti requalito, vuel a dire, forcencado al esicialita del consistente del consistente del conmino nel loro pares; a ricercando al esimino nel loro pares; a ricercando al esinito del protes del minima qual facilitarest, dalla quall'risposte si potra spredimente comprendere as sisso stil, o no per l'agricoltura.

Pontedera a quesio longo se la prende fieramente contro tutil commentato i le quali invettive, perchi non fanno al nostro proposito, ber valocieri le mentiamo. Direno so, de begli vuole che al lega: Et in co carum e nostitia risputati da al priorme dominum quali factioaront. Il qual teto quanto sia lostano da qualo datato da Genero da tutti gli elitori, si vada a clopo d'occhio. Tutta i difficolità ggil netra del propositione del propositione del prime del red, come sono anche i segurni vali red redisputation parale compositi da inquiro e da red, come sono anche i segurni vali redisputation parale compositi da si-

E questo à tatto quello che or dice Ponteferic e auto poss n'iduce, che no dei troviamo ani primo baio. E poichè tutti ban detta le san disenso aupor nol a noutra, la quale se son altro arrà questo vanteggio che si attacenta al codici vittoria, di Politimo, Cerente e Varato. Adottiamo dunque la lesinos: Er in co-oram conolitar endiquellirio, etc... whe si er et en-cultir relinquistrio e se, she in en x_i , o in evaluat produce de la comparito, etc. a consider et enquistrio, etc... who si dire et en-cultir relinquistrio is es, she in en x_i , o in evaluat fortiera en es apricora horizona. La tradexion, che soi abbiamo data, el pare netoralo e espera la testo notico.

Per non ometter niente, daremo anche la traducione di Solomera, «O pomer se mettre à mème de conjecturer s'ils out cette spitiade, en leur commendant des ouvrages d'un autra genre, pour voir commenciale s'en acquitieront, es les questionnent ser les useges de leurs pays relatife à l'agricultare, so cas qu'ils sociat novices dons cet art, at en s'informant de ce qu'ils suront fait soparavant ches teur accien maitre. »

(9) Qui litteris. Secondo Scaligero la parola litteris è una glossa, poiebé appresso gli antiebi litterae è humanitas souo lo siesso: a comprovare il che cita un passo di Cicerone v De finibus: Sed animi cultus ille erat ei quasi quidam humanitatis cibus. E Varrone disus: Pra-

M. Tresnam Vaccons

xiteles, qui propter artificium egregium nemini est paulum modo humaniori incognitus. Ursino incline a leggere: Qui sint aliqua, etc.; periocchè, uecondo lui, le parole quam operarior, quan disi sono stale agginnet dai commentatori. A Genero sembra molto migliore quella letioco che trorsa il noique edisioni, la quale dopo la parola litterir y incerice la copula et.

Noi erediamo indispensabile in chi è capo il sapere scrivere, come pure che non sia del lutto ignorante: dne idea che abbiamo espresse nel volgarizzamento.

(10) Siamo di perere che in questo luogo prendego uno sbaglio i commentatori. Vittorio dice che I vecchi codici sono corrotti, avendo essi: Facilius enim il, quam minore, etc. Propone da leggersi ei quam minori : eosì pure poco dopo inclinerebbe a dire imitetur et animadvertat, e parimeote illis e coërceant contro quello che leggesi nelle edizioni. Scaligero staper i vecchi codici, a rigetta francamente la correzioni di Vittorio: vuole dunque che si legga: Facile enim ii, quam minore natu sunt dicto audientes. Fa qui osservare che si è detto ei per ii, come per contrario disse poco dopo: non enim salum debere imperare, sed etiam facere, ut facientem imitentur, riferendo facientem a peritos. u Meas igitur (soggionge Scaligero) Varronis hace est : Facilius, inquit, tali et ejusmodi praesecto sunt dicto audientes, quam slii cuivis minore netu. Nam Istine dieitur: Frater majore aut minore natu ; et minore natu hie est dandi esm ei, qui est minore natu. Per far che i nostri leggitori scelgano quella

lezione che più a loro piacerà : come pure a oggetto di difendere il nostro volgarizzamento. metteremo le varie lezioni. I codici di Vittorio banno: Facilius enim ii quam minore natu dicto sunt audientes. I codici Cesenata e Veneto differiscono in ciò che hanno hi, invece di ii. Nelle tre prime edizioni si legge: Facilius enim his quamois minores natu dicto sunt audientes, a ficalmente in Aldo si legge: Facilius enim his quam minoribus natu dieto sunt audientes: e questo è il testo comunamente adottato. a His propositis (dice Ponteders) inquirendum est breviter quae praestent, at meliore sequamor. Ante omnia praenoscere oportet, scribendi ambiguitate plurimum delectatum Varronem, cen in illo de uva: Itaque lectius defertur in forum vinarinm, ut in dolium inane veniat; forum enim oinarium, et veniat de uve rendenda suspicionem facit, quendo forum pers accipitur instromentorum quibas vinum eogitar, et venius pro eat sive impartetur. Ambigus quaque extremi bujus libri senteutia : non moleste ferentes 28

discedimus de oede, ubi quod de mora est intelligendum, de aeditni morte quae proxima nacrata est, non moleste illos tulisse videtne indicare. Similiter hace de foeta Asina: venter enim labore notionem reddit deteriorem: dum nationem ad asininum genus ceferri opinamur, partum esse iovenimus. Haud secus boe loco obscure et ambigue locutus est Varro, nisi diligenter attendatur. Praecipitur enim qui setatem praestant, facilius quam juniores dominu esse dieto audientes. Sed quem hoc paeto de excusis libris intellecturum putemus? Quem etiam primo intuitu ex autiquis siae aliqua ingenii contentione? Et tameu quae protulit Victorius, cur non integra existimauda? Cur etiam paulo attentius intnenti. una littera s in minore posita, non aperta et dilucida? Quod quo meliua cognoscere possis, apponam iterum eadem eura superioribus juneta : Qui praesint, esse oportere qui litteris aliqua sint humanitate imbuti, frugi, aetate mojores quom operarios quos dixi; faeilius enim il (sive hi) quain minores natu, dieto sunt audientes. Qui ista indiligeuter perlustrarunt, id sibi accipere visum est, quod in moribus frequentias positam videbant, majoribus natu facilias, ac promptius obtemperari , quam minoribus. Propteres Varronis verbs tanquam vitiata ad eam opinionem declarandam immutare coeperunt, et primum sensim ae ciceumspecto judicio. ut Jensonius; deinde cepente et inconsiderate, ut Aldrs. Hae ratione bout isti viri, quorum libri maguo veacuat, Varroniauum mouitum ad aliud traastulerunt. »

(11) Altramenti noi leggiamo: Proetereo potissimum cos pracesse oportet, qui percitei sint rerum rusticorum; non solum enim debere inparare, sed etiom fucere, uti facientem imitetur, et uti animadvortat eum cum causa sibe praeesse, quod scientia praestet. Nei codiei di Poliziano e uel quinta e quarto codice della Lauecuziana si ha imitetur in luogo di imitentur, e pegli stessi pure trovasi animadvortat per animadvertant. Tatte le edizioni avanti Aldo mancano di et usu : così pure pon si trovano nei codici della Lauregziana e di Polizianu, Qui certamente parla Varrone del capo di famiglia, e della stessa famiglia che deve obbedire allo stesso; e perció non si serve del numero plurale, perchè facientem è relativo al capo, come altresì eum, quod scientia praestet: laddove le parole imisetur, onimadvortat și riferiscono alla famiglia.

(12) Neque eileis concedundum ita inporare, uti verberibas coërceant potius, quom verbeis. Et (zei modo id extfacere posis) neque ejusdem nationis pluris parandos estse; ex co enim potistimum solere confensionis domesticos fiericosì appunto siamo persuasi che si debba leggere, perché ne' codici di Poliziano e della Laurenziana si ha illis e coërceant, in luogo di illi e coherceot. Vittorio ba crednto ebe queste parole si ciferiscano all'imperio che ba il padrope verso il capo, quandu che, se si parlasse di questo, non sarebbe mestieri paelac di bastone, poiché non sarebbe molto difficile ridarlo alle cose del dovere colle semplici parole. È dunque da argeiral ebe qui si parli del capo varso la famiglia. Et (sei modo id exsfacere posis) neque: questa era la lexione che correva avagti Vittorio: nè si sa comprendere, perchè si sia cangiata : di fatti non è difficile trovar de lavoratori della medesima nazione, come per contrario non è così facile trovarne di varie nazioni,

(13) Praefactos alacriores faciundum praemis ad faciunda. Tal è le lezione di Poliziano o delle tre prime edizioni.

(16) Pontedera appoggiato a solidi fondamenti legge : Iniciundum voluptatem praefactorum honore aliqua habendo, et aperarit, quei praestabunt alios communicondum, quoque cum heis quae fuciunda sint opera. u Perpensis autiquis monomentis, in quibus iniciendum voluptatem et iniciendam voluptotem, perpensoque Varroniano more, quo multa buiusmodi traduntur ... vetustis rastitutis, vulgata ad injiciendam voluptatem abjechaus. Reliqua item adantiquom exemplam castigavimus . . . Quoniam omnis home honore ducitur, coque ad majora sceenditur, iujieere oportet, ait Vaero, operariis, honore aliquo habendo, spem aliquam, qua aibi persuadeant fore aliquandu, ut ipsi praefecti constituantur.

Vittorio propone se in vece di voluptatem fosse da leggersi voluntatem, dicendo che queste parole sogo state sovente confuse dai librai : della qual cosa adduce due esempii, uno di Quintiliano, e l'altro di Lucrezio. Scaligero rappezza questo periodo eosì: Injiciendum voluntatem praefectos in aliquo konore habendo, et de operariis qui praestabunt, aliquot ; e condanna che si sia scritto voluptatem per voluntotem. u Adhiheudum est calcar (diee egli) inquit, non solum si praefectorum alique babeator ratio : sed et as ex ipsis operariis praestantiores qui ecunt, honore afficiaatur. Ursino legge: Ad injiciendam voluntatem praeceptorum, aliquo honora habendi sunt : vale a dire, se il padrona colmera di qualche onore gli operai, questi obbediranno più volentieri a' suoi comandi. Ma Ursino dell' aver trovato in un vecchio codice : Ad iniiciendam voluptatem prafectorum, voerebbe che si leggesse ad eliciendam voluntatem praefectorum. Popma sta per quest'antica lezione, e la spiega

coil: a lajicies (disse Varcoos) valuptatom el lubustiam opera rustió, el presectorum et opevariorum praestentieres qui crust, honore silquo baboeria. Cosi appanto ha delto Coure nel lib. v de Bello Gollico: Quae praccipua samper honore Castoro habità. A Popun peraltro piaserchia di leggrea praefectas in Anore; perché Livio el lib. 2xxxi un diese Chiro agra donarunt, et in omni proceipue finore haborenat.

Secondo Ursino le parole de operariis sono de levaris, e la voce aliqui é de cangiarsin alios, perché cois, dic'egli, si trora in un vecebio codice, e perché cost pare disse Catone appresso Nouis in proposito di edeacre i figlicoli: Non solum, qui primus in allecutrar se praestatolios, acé etiam qui si tresudua et tertiura.

(15) Studiosiores ad opus ... poscer licot, out hujusecundi rerum aliti. Nelle tre prime edizioni, in Poliziano e in tutti i codici della Lusrenziana muoca auz: nè a torto, perciocchi nella parola hajusecemodi vi ê frammichiata la particella ec, ch' è tolta da sol e che significa et; e che perció fi lo atesso efficia.

(16) Manca, secondo Ursino, il verbo sit, onde si legge sit qui constando.

Car. XVIII. (2) Catone parle dell'oliveto nel cap. 10, e del vigneto nel 11. (2) In un vecchio codice he trovato Uraino

dopo subulcum s, salietarium s.

(3) Questa citazione non è esatta, poiche Ca-

tone ne ammelte sediei.
(4) Ancor qui Catone vi frammette solictarium.

(5) Quaternis operis singula. Columella nel lib. II, eap. 4, stiluppa questo luogo di Varrone. (5) Liciaius. In un recchio codice ha trovato Ursino soltanto la lettera inisiale L. che facilmente dal margine è passala nal tasto.

(z) Scaligere fa te marvițile perchă quatei pasa corrotto is singgisto al diligoriimo Vittoria. Ma, com egii congetture, Vittorio si econtentate di render conta sulamente della manoneritta leinen. Scaligere dangue nou dubita che Verroua nou shibe ceitte ceni: Quo Cato zi voluit, ut deluit, usi proportione: ad mojorm fundum ent îmorem addree cei demere: extra fomitio debuit dierer cilizum. a. Nan (argianga egi) ed majorm fundum est minorem addere, vel demere, hou recet uii proportione: siri et ipum est jiscuma.

Gesuero così spiega questa passo. « Simpliciter hane sententiam puto, quad si Cato voluit at (uti enim conjunctionis vim babet) proportione (vel proportione, cam niramque candem vim habeat) adderemos ad majorem fundum, vel demercemus de minore. Dixit minorem, vel quia complexus est niramque dietionem una formula, quod syllepsos genus dicere possis; vel quod rir ad retulit ad proportione. n

Noi però leggiamo: Quad Cato sei valuti (uti debuit) sit proportione, ad majorem fundum, et minorem odderemus, et demeremus, Praeterea extra familiam debuit deicere vilieum et vilieam. E primieramente ne' codici di Poliziano, della Laurenziana e nel Cesenate si ha sit proportione, e nelle tre prima edizioni ut proportionem: in secondo luogo et minorem odderemus, et demeremus, come per appunto hanuo le tre prime edizioni e tutt' i codici, tranne il Cescuate, che ha ut minorem. Aldo ha omesso praeterea avanti extra, di eni non mancano la tre prime edizioni. Qui à da riflettere che il verbo sit è da riferirsi alla parola anterioro modulos. Il senso dunque è: Quad medulus sei voluit Coto (uti debuit) at sit proportione, ad majorem fundum et minorem odderemus, et demeremus. Si potrebbero addur molti esempii per confermere la maniera di dire quod sit proportione : ci contenteremo di ciferirae elcuni. Cicerone nel lib. va delle Lettere Familiari nella lettera 15, dine: Fac animo magno, fortique sis : nel lib. xiv, lettera 3 : Pisanem nastrum mirifico esse studio in nos: parimente nel lib. xvi, lettera 13 : Ineredibili sum sollicitudine de tuo valetudine. È pinttosto elegante la lezione del codice Cesenate uti minorem, in lungo di et minorem : Varrone atemo se ne serali parlando delle lepri: Paucos sei lepores mares, uti foeminas intromiseris.

(8) Ideo duo vilicei, aut tres habendi. Fere operari mada, et bubulcei proportione addundei. Questa testo è per verità diverso dal nostro, ma esso è tratto da puri fonti ; perchè nei codiri di Poliziano e della Laurenziano si ha: Ideo habendi. Fere (e negli stessi, come altrest nelle prime edizioni) bubulcei proportione addundei: laonde demendi vel sono aggiunte proprie soltanto di Aldo. Fere si prende alcune volte in significato di plerumque. Cicerone adoperò l'avverbio fere in questo senso nel lih. 11 de Invent., dicendo ut fere fit; come anche lo no nel lih. ir de Oratora: Semper fere eum oliquo rusticari. Diec Varrone edunque che il numero degli operaj e de' bifolchi è da adettarsi per lo più all'estensione dal podere ; perciocche chi na dimingisce il numero, mostra chiaramente di avere sheglisto nel numero : e sarebbe tacciato d'imperilo chi provvedesse per una tal data tennia dieci operai, quando ne bastano quattro, e che perciò fosse nella necessità di leverne sei.

(a) Sin est ita dissimilis. Scaligero ba preteso di aggiustare il testo nel seguente modo: Sin est ita dissimilis, ut totus arari non possit, quod sit confragosus ; atque arduis clivis. Ma in verità è da leggerst : Ad minoris, ad majoris modos fundorum iei quoque, sei similis est ager. Sein autem ita deisimilis, uti arari non possit, quod sei confragosus, asque arduis cleiveis, meinus multoi opus sont bovos et bubulcei. In tutt'i codici della Laurenziana e di Poliziano si legga : Ad minorisii : parimente ne' soddetti codici e nelle tre prime edizioai si ha: Sin autem uti arari: del che è facile congetturare cha sin est a totus sono parole di Aldo : sono pure di Aldo ut si sit confragosus, e arduus, diversamente leggendosi negli acceatati codici e nelle tre prime edizioni. Agginstato la questo modo il testo, il senso è chiaro, oltre l'essere genuino.

(10) Nel codice Cesenate si ha inicici nelle tre prime edizioni, in Poliziano e in dan codici della Laureaziana initio. Neque mbdicum in tutti, nel solo Aldo nec modicum. Che inicio ai serira con un solo i di mezzo, si ha da Gierone aelle lettere, dicendo: Cum mihi in zermonem iniccistet, se velle Asiam visere: e altevore Bruto cum asope iniccistem de sisovbalo.

(1) Madicus enim centurio. Sinuo dovui nalar pei luquis para nalar pei luquis per tradurra questo passo, abac pei à spiagas da Genero: a Cecla moditar, quod port Victoria meditori libreo losalit, spialatas est lyperguboram improvide repinitari. Madicus modaca, bac et elli modaca, bac et ille modaca, bat elli modaca di monte esta persona, qui modam dilinari persona, qui modam dilinari est certaria es pagrama, qui modam dilinaria est certaria es programa, qui montene setta mara persona, quomo de sumano homitum in formata Catonia proposita estas pera dematur, uterraria sho que proportito. »

Pontedera inclina a leggere coal: E quo cum sexta pars absit ea xL quae de eext demuntur. (12) Nonio de numeris et easibus elts queato luogo senza la particella in. Carinio nel lib. 1: Jugeribus quidam Grammotici ita dicendum pu-

uogo acas is parteetis in. Carmo ont lis. :: Jugeribul quidan Grammotici lia diendum putant, quasi sit hoe juger, tamquam hoe tuber.
Varro R. R. vils. : jugeribus raspe dissit, quod
utique descendit a jager ut tuber. Nonio ciò
cità sensa in, quantenque non sis mestieri levaris; ma riquardo al namero degli schiari non
discorda da Varrone, quantanque nello stesso
Catoae si trovi il numero xir.

Questo loogo per altro è da leggersi altramenti: Quod autem ait e jugoribus veinearum opus esse xr maneupia, sei quis habebit centuriam, quae deimidiom veineti deimidiom oleiveti, secueretur, uti duo vilicos, duas vilicas habere deberet. Nelle tra prima edizioni e nei codici di Poliziano a della Lacreziana manca sit avanti deimidiom, e queste parola è tatta di Aldo: habere deberet i legge aello tre prime edizioni: habere debeat in Aldo, e habesa ia Vittorio, e tuttia progresso hanno messo semplicemente habere.

phenomente dastecti.

(1) Avanti I leggera dano villora.

(1) Avanti I leggera dano villora.

(1) Avanti I leggera dano villora.

(2) Avanti I leggera dano villora, so dano villora.

(2) Avanti I leggera dano villora, so dapar ha tro
vato Urino. Cha le parote ambo e dao non sieno

dale volte coniqueste dagli antichi rezitori, ne

fanno testimoniana sienni ecenpii che qui sog
gungiamo. Arianti geratando di ambo ji Para
fanno testimoniana sienni ecenpii che qui sog
gungiamo. Arianti geratando di ambo ji Para
dadari. Euge o Charina, ambo apportuna suo

volo. Virgilo nella Bascolite;

« Nam saepa senon spe carminis, ambo Luserat. . . . »

e sella Georgica:

u Vernm nhi ductores acie revocaveris ambo. »

E rignardo a duo Q. Claodio Quadrigario presso Gellio disse: Cum interim Gallus quidam nudus, practer seutum, et gladios duo torque atque armis decoratas processit. Tarenzio Adelph.:

« Tu illos duo olim pro re tolerabas tua, »

Accio nel Epinausimache: Martes armis dua congressos crederes. Pessos Carisio Instit. Gramm. Iib. 1, e nel libro de Analogia si legge che gli antichi hauno adoperato ambo, e duo in luogo di ambos e duos; e perciò alena vie fanno mala qua' librai, che vogliono in questo proposito corregge gli antichi autori.

(14) Quod ait singula. Ursino lagge: Quod aits singula jugera quaternas opera ad conficiendum, etc. Di sopra in questo stemo capo Varrous avea delto: Saerena scribit satis este ad jugera rin. hominem unum. L'opera, secondo Plisio, è il lavoro che fa na uomo in un gioren. (15) Sed sei hoc in Saerenae fundo in Galia

fuit: nel nostro testo si è aggiunto satis, quando che ne sono prire le tre prime edizioni. Fuit in questo caso fa le veci di evenit, nal qual seuso lo adoprò Cicarone ael lib. v nd Atticum, Epist. 22, dicendo: Si crit ut volumus: a Orazlo nal lib. 111 delle Odi, Oda 1:

a Est, at viro vir latlus ordinet Arbusta sulcis. "

Si adopera anche in significato di solet, come lo osò Cicerone nalla lettera 20 del lib. xu della Lettere Familiari: Quod si, ut es, cessabis, lacessam.

(16) la agro Ligattico montano Politano mette Liguero, de colcie della Lancanian hano Ligut comotiano, onia Ligutco montano; a nometano in vece di montano le tre prima editioni. Vittorio in an ottimo e anti-tioniano cioni gega Liguero, a mai Ligu-tina, possibiliano colcio legge Liguero, a mai Ligu-tina montania, Liguero, et a vittoria librorum anteoritate, Liguero, et al tibi semperimento del la collegero del vittoria. Non liguero, et al traver. Endom quippa santogia Ligueria, et Erraria. Endom quippa santogia Ligueria, Erraria. Est Erraria coltina del vittoria. Non liguero, et al forma con et al collegare ultimio conferenta finalmente cha na vecchi collei a la Liguero, che forma cance da Ligueria, come Erraria con Estraria.

(17) Scies, quantum pares, se siamo al solo Aldo; ma se faceiam conto delle tre prime edisioni e di tott' i codici, diecno quantam pares. Aldo riferi quantum a instrumentum, e Varrone alla familia, di eni tratta appunto in questo capifolo, quando che degli altri stramenti ragiono nel regeneta.

(18) Non aleam, eioè la sorte e la fortona. Varrone in questo significato l' ha adoperata di sopra, quando disse: Ubi salubritas non est, cultura non aliud est atque alea domini vitae, at rei familiaris periculum.

(19) Aut minus quam alii. Crede Ursino ebe questa sieno parole agginnte dai commentatori.

CAr. XIX. (1) Cato in olivetis. Catone ne parla nel eap. 10, a parimente nel lib. v delle Origini: Sedprotelo trini boves unum aratrum Varrone interpreta per tre gioghi, cioè per sei buoi.

(2) Ad centum. É de leggersi, secondo Ursino, ad centena jugera jugum oput esse, Cato ad octogena. Me qui è de osservarsi che ut Saserna dicat verum, siguifica si Sasernae credimus.

(3) Si Cato ad octogena. Non senza ragione sospatia Pontedera ebe dopo octogena va aggiunto o il numero 1, ovvero unum, cioè un bue, parehè exxx è la terza parta del numero ccel.

(4) Sed ego neutrum horum ad omnem

agrum convenir pata. Quid horum (laise Pentaler), ni hla, quotum gininas, qui retue suno preceden moute gininas, qui retue suno preceden moute de distribution codas, ri lie qui al., Ri cui al.
Ambroisons in moram depression serrois,
quae tam el sectorum modorum, quans al modus june poleta ferei il Reponunos isque retera: Sed ego neutram modum horum onnem
ad agrum (si Pollitiano codes); convenire
pato. E troppo regionerde la corresiona di
Pontalera, ce di Pubbiem a dottati

(5) Alia enim terra. Urino non ha alcan dubbio che questo longo non sia corrotto; el egli lo corregge così: Alia enim terra facinare. Ma perche ona abbiamo da sequie l'ottimo codice di Politiano, che ba: difficillor est. Aliam terram bovet, etc. Appresso Nosio in Bura 11, 92 si tross: Boves... fracta bura, relinayunt vomerem areo.

(6) Qui à mestieri certamente punteggiar meglio, perchè il primo asino da macioa appartiene all' olivato: dunque bisogna mettere almeno due poutt avanti in vinea.

In un suitshissimo masoucritto ha trorato Vintora Melenderium, a nom nelarium: a ppresso Catono però si ha: Asimas pisturario ri, asimam modarium. In un nedio ego inos tamno, a simam modarium. In un nedio ego inos tamparella si sono serviti para i giarromundi; a questa à forsa i serva issimo di Varrono. Drsino a Popma sostengono cha in Catono non i trora modarium; ana è da averetiri che Varcone cita il sentimento di Catono non già lesue stene parole. Protedera si per mendedarium, considerato della si prima editioni; a siciami si Catono a Varcono.

(7) In questo luogo non abbiamo seguito alenno dei commentatori, ma quello che ci è sembrato più verisimile. Ma siccomo non siamo ben certi di avarcolto uel punto, così qui soggiungiamo la varie opinioni.

Fecuaria. In na vecchie codice di Vitico riculgari pocultaria, e in Politico pressideria per però egli vade de si leggi. Octava control suce pressideria puer colonida. Pena-cultari suce pressideria penar colonida. Pena-cultari colonidari con propio peculio; quindi a cap-11, disser Ul pressidare siliqui da fondo parerer liceat; e quindi part Ulpiano seria pressidaria pressidaria. Di cidi assati il sospetto che in Varrona Illia. 10 de respectarea. Di cidi assati il sospetto che in Varrona Illia. 10 de respecta penar cui di in Varrona Illia. 10 de respecta colonidaria.

imperocché, come disse Festo: Peculium servorum a pecore dictum est. Non mi pare che Vittorio dica male; e molto-più perchè sta attaccato ai codici.

Genero Inscinudo che gli altri interperiuo la vone persun'i, die sembragli he Varone sia di prere che debbasa siliacatar sulla etcana poche basite di quelle che survou altanto una poche basite di quelle che survou altanto describitata siliacata s

Viene adesso Pontedera, il eui seotimento lo diremo colle sue stesse parole, » Oui enim se tuetar, non est assiduas; et contra. Illum comitatur pigritia, desidia, vecordia, languor, etium : houe vero diligentia, cura, solicitudo, anxietas, labor. Commodiora itaque apud Jensonium et Brnyschium habemus: pauca habenda, quo facilius mancipia quae solent se tueri, et assidua esse non pussunt. Atlamen ex Victorianis quae ex Caesenate libro confirmantur, mendi coarguuntur. Quid igitur? Revolvemurne ad Aldum, a quo tam diversa, tam perturbata, tam ficta, a veritate demum tam aliena excusa sunt? latace approbem et recipiam : pauca habenda, quo facilus tueri possint; quoniam mancipia quoe solent esse ussidua, esse non possunt? Quis tauta licentia ad nobilissimum scriptorem corrumpendum Aldum abusum crederet? Nam Parvus ac Gymnicus, qui ab Aldo sumpseront, etsi colos non carcant, minus tamen pecesse videutur, qui Aldi nomine, quod apud omnes fama percrebuerat, decepti errore succebuere. Praeclare Junta unus ex Aldinia sectatoribus, qui se ab illis abstinuit, evertitque, et veters expressit. Ab Aldinis nos quoque non sine indignatione oculos avertamus ad prima conversi, quae potiora habenda tum melioram editorum consensu, tum etiam codicam et Victorii, et Caesenatis, et illorum quos Jensonius ac Junta exseribebant. Operae autem pretium est cognoscere quanta facilitete purgentur, illustrenturque. Unius literae immutatione hae omnes turbas conticescent. Igitor et ad autiquam sedem tueri restitato, fit tuerier, cujnsmodi innumera veteres carmine, an solnta etlam oratione, at indicatum est, nearpout. Itaque: Adjiciendum de pecore ea sola quae agri colendi causa erunt: ut solent esse pecuaria, pauca habenda; quo facilius mancipia quae solent se tuerier, assidua esse possint. Quo pla-

ra enim animalia in fundo aluntar, co ssepius ab operc maocipia srocantur; dum ia pascuum agunt, dum potum propellunt, dum atercus erehuut, dum stramenta steruunt. Quare qui sibà prospicit, loogam tempus terit, et negligentiso ac desidae hoc uomiur indulget."

Nobit its vielekster (risponde Genero), Pezeopi de asini. Il son habester noi in get coleudi causs, acque esim las præbent, neque lanam, seque escaro desique; he pensi sglucanimatia parca, babend-, quo facilita maneipia, que solont ipas e turri, que allena carra foilgent (af adoi v. g. agasone) et opus este possiti tiu andide, at assolus case in opere, ono ouarandis, agitandis, curandis sinis intents. Illa verba, and contra este presentari, encoluteram contratione, que une habestur agri colondi cusus, este lina, quas une habestur agri colondi cusus, este marestavas, est fi in pecurario mome grava. »

Saboureux è di opiniona che il testo sia manifestamente troncato, ed ha pensato di aggiungere; u mais que pour les autres bestioux que l'on a à un autre fiu, on peut les avoir en plus grandnombre. »

(8) Sed etiam qui non solum, etc. Queste lezione l'ha truvata Vittorio ne' manoscritti, e particolarmente in un autichissimo codice. Le edizioni di Lione del 1541, e 1543 di Roberto Stefano non hauno seguito Vittorio. Quantunque la lexione del postro testo non sia quella dei codiei di Vittorio, non ostante si è voluta adottare da Aldo e da tutti gnelli che venoero dappoi, Rigettato adunque il testo Aldino, mettiamo quello ehe trovasi nelle tra prime edizioni, in quella de' Giunti, in quattro codici Fiorentini, nell' Ambrosiono e nel Cesenate: Sed etiame quei non solum pratorum cauta habent propter stercus. Vale a dire, non mantengono il bestiame, perchè hanno del prati, con elle alimentarlo; ma bensì perchè è necessario aver del letame.

Car. XX. (1) Rudis è nasto per rudes. Sealiligero perde molto tempo o far osservare una cosa facile, cioè che qui si è omesso minoris quam trimos. Queste retieenze sono familiari e Varrone.

(a) Na veteranos. Colamella nellih v₁, ep. a die. Infestuale ros conditione regionis, tieut ille qui ex planis et campestribur locis in monant at aspera deductur est, vel ex montanis in compestira. Itaque eliam cum coginum ex longinquo boves arectere, curandum est, at ex similibus patris locis traducantur, etc. Da questo longo di Columella vuol inferire Ursino che la Vatrone siasi de legerer: Mos excampestribus locis emendum, non in dura ae montana, nec contra. Novellos, etc. Ogauno di leggeri scorgera che Columeña ha espresso semplicemente il sentimento di Varrone, senz' adoperar le parole di questo.

Il difficile sta in quelle poche parole: Nec non, ita si incidit ut sit, vitandum, che hanno fatto parlar molto i commentatori. Vittorio dice che an antichissimo ed ottimo codice discorda dal nostro testo, e che questo è quello di alcune e-lizioni e di un codice non tanto autico. Quel codice però non è intatto a questo luogo, pè dalla sue parole si pnò trarne un giusto sentimento. Fa osservare per altro che forse vi si trovano le tracce della vera lesione, giacchà di quella del testo non si trova troppo conteuto: e quantunque da altri editori sissi variata, nulladimano non ci hanno esibito la gennina lezione. Il codice adunque dice cost : Nec nostra si incidit, etc.; quiudi propoue ai dotti, se fosse da cambiarsi ona letters, a da leggersi : Nec contra si incidit ut sit vitandum : vale a dire, che siccome i buoi vecchi assugfatti al piano non sono da adoperarsi ne'luoghi pietrosi e montani, così per contrario non è da temersi che non riescanq nel piaco quel huoi che nei luoghi duri ed aspri sono stati allevati nel lavoro. La qual cosa si osserva scrupulosamente de tutti gli agricoltori.

Popna adotta la lezione di Vittorio, ma la piriça in sanzo oponto: dice doque che i buoi recchi non sono da provrederii alla pinanra per poli frila hvorare a lonosti; nei a lonosti; nei solo contrario sono da comperarii al monte per far che arrano al sinoso. In comprovazione di che cita un passo di Columella del lib. v, ora dice che Omnit so indigean mellior est quam pergerimum, anon neque paladit, nec cosli mutatione tentatur, enque infattatur conditione regioni continue.

Assolutamente ch' è da Johari in felice congettura di Vittorio, indudore Popusa audottuado la lexitose: Nec contra si incidit us rist, vitansima interpreterable in modo contrato quanto dicond la citta parole. Nos à forsa vero chi i houletanti pisso no possoos estrire sal anoste, non tanto perché non vi troverebbe quell' abbonnate pancib, di cui è data la l'pisso, quanto perché averado le unguier de la contrata para de la contrata de la contrata perche averado la conleta de la contrata de la contrata perche averado la contrata de la contrata de la contrata de la contrata che dal monte discendono al la pissora, passon un luvogo miglior, facilence le vi associamo, e perché seco forniti di cuphie dure, risesono più ntili in qualstrigali lavore da la conpianti la qualstrigali lavore da la pissora.

(3) In furcas destitutas. Tutt'l codici esaminati da Vittorio hanno così; laddova le edizioni mettono destinata in luogo di destitutas. Nonto inseque che destitui presso gli autichi cui cui civil care civil respinito di parti anche rattus statusi, e chi conferma coli escapio di Nevio Gimantier. In else manera jubel estatui anchori, a con qualto di
Celillo Simbolo: Destituiti camera servata ad
Celillo Simbolo: Destituiti camera servata ad
mensama anta se. Unino sa per le procio la figicust destituitan, viole, con "egli spinya, foran, et
testituitan, viole, con "egli spinya, foran
particultus promitigati apud A. Gelli, 3, 3; Ideiros
pala destituitata est in foro 2 copue adductus
sunae civitatis nobilissima homo M. Marina,
viuni cui cui cui cui cui cui cui cui
particultuita nobilissima homo M. Marina,
vestimenta deterenta statu, et vigita centus est.

Non a per altro da rigettarsi dal tutto la lesione delle altre edizioni, cha hanno destinata, la qual parola si riferiace a colla; e vurrebbe dire deligata, adstricta.

E superfluo dar qui la descrizione di questo strumento, poiche dal volgarizzamentu facilmenta se na forma l'idea.

(4) Le prime edisioni abbodano in parole; e appunto queste ridoudanza in on uturer, quala i Varrone, di lingua serrata, ci è sospetta. Esse humo cont: Et primum cos acquo in loco, et cine arate, ou ai co levi simul gradi facias: a trine arate, ou ait co levi simul gradi facias: a trine prince pio per arenam, aut molliorem terram leniter procadant. Virgilio olla Goorgiche al libs us aviluppa maggiormenta questo passo di Varrona, discultar

« Ae primum laxos tanui de vimina círclos Cervici subaecte, debiuc, uhi libera colla Servitio assueriut, ipsis e torquibus aptos

Junge pares, at coge gradum conferre in-

Atque illis jam suepa rotae dueantur inanes Per terram, et summo vestigia pulvere siguent.»

Ove à da osservarsi che nel primo verso si dice quello che precedentemente dice Varrous: Si corum colla in furcas destitutas incluserit, a nel quarto trovasi quanto ai ha in Jenson: Simul gradi facias.

Non ci rimarremo dal far osservare la licenza di Aldo, cha contro i codici a le prima edizioni dice arare facias, in veca di gradi facias, e dum consuescant, iu luogo di leniter procedant.

(5) Quos ad vecturas, item instituendum. Sa crediumo a Crescenzio, qui manca la parola paras, dicendu egli: Quos ad vecturas paras, item instituendum. Ma forse questa è un'aggiunta di Crescenzio, pecchò non se na trora alcon, sootto nei codici, a salle prime edizioni.

(6) Per vicum aut oppidum. Creber crepitus. Pontedera che sia attaccato alle prime edizioni, vuole ebe si aggiooga ubi dopo oppidum. Gemero ha eredoto di poter far di meoo di ubi, mettendo na panto avanti creber.

(2) a Carta non nhique (dies Genero). De Lahorino Componion nobili proptes festilitatem compo Piin. xvi., §: Idem solum ubicumque arduum opera, difficile cultu, home pras, quom cilii postes, adfligit agricolem. Quid ui trajectis vécibus scriperti Varro ibi non babus grovibus, ut in Companio?»

(8) Ursino è di prerec che il debha leggere: Di non ishus grandista y e i appeggi a ganato diec Columella nal lib. 11, esp. 2: £ i n.

quanto diec Columella nal lib. 11, esp. 2: £ i n.

son, que e largior est in amplioribus armentom, que e largior est in amplioribus armenterrom subligere, que minoris firmos bobus
administrari quest, etc. Ma si poà diffender
sonbe la coumne eleione, interpratado Nonio
che grave si prende alle volte per multam et
odde. Forro, d'esfi, usi graves paccentur
atque ciontur poronum greges. Alcool leggeno
aspolicamente dudus exean l'aggunite di gransupplicamente dudus exean l'aggunite di gran-

(6) Che gli atioi à timo adoperati ne temple ancichi per arte i terre, oltre che doi reacoglie de Vareace e de Columelt, si ha socore dult assers Sectiture, di coi en cite moti i tuogli Schefero De Re l'edic. 1, 8. Pluio ne di lh. xun, eagu, 5; 1. Bl yacino d'Arice al lium centena quinquagena frage fertilem campum, nulti, cum ticcut set, archibem touris, past imbres viil oxilo, et a porte altero jugi anu vomérem traducti, viili mate raindi.

(10) Exinde ut pobuli. Ursino voole che si legga proinde; ma Varrone si è servito di questa voce nel medesimo significato nel cap. 24 di questo libro.

(11) Pontedera, che noi abbiamo seguito, è di parere che si debba leggero nee volentiora, Di fatti se si fa seria attenzione a questo luogo di Varrone, è chiaro che qui deve stara nec, ovvero ua' equivalente partieella negativa; perchè in an terrepo montnoso e duro non torna conto al proprintario mantenervi buoi forti e per conseguanza di valore, non tanto perchè un terreno sterila non ricerca armenti di tal fatta, quento ancora perché un arido e sterile terreno con poò dara abbastanza per mantenere buoi robusti e grandi, e che pereiò mangiano di più. Inoltre Varrone ha deto per precetto ehe: Si fundus sit confragosus otque orduis clivis, ivi hisogua avare poebi baoi e bifolchi. Ma molto eiò ai fa manifesto da quanto vien dopo : Et potius eo (perauda) quae per se fructum reddere possint, cum id operis faciant. Sa duaque questo lavoro si può

fue non unto da bool berti, quento dalla recele, del gali anisi, quento del che non coras conto averei prinsi, na beral vacche ed saisl, perché e roctaseo e manjino monto licode devonal platicoto comparte: Quoe plat fractum reddere paparitat, per la regione che la bosi currecto solomento, propositat, per la regione che la bosi currecto solomento, per la regione che la bosi currecto solomento, per la solomento con cora e gira ta meiana a portar dentro la teonia, o a trasportarene foori e i produtti quanto finanticio del mediario dela

Car. XXI. (1) Et interdiu clauros dormire. te prime edizioni a parecchie delle posteriori agginogono dopo dormire: Et cateno vinetos: ut soluti acriores fiont. Non troyandos in alean codice, è facile congetturare cha sarsuno di altrui mano.

(a) De indomitis ... fociandum. Selligaro voco togliere di mesto l'altima parola foriandum, anerendò ebe dal lename è passata nel tesso; il qual lemma avera: esdi: Si prato unti in fondo, peeus non est, quisi di fifaciandum. Secondo los l'arrone avevas seritio: De indomitis quadrupuellus are pecore: si prato sunt in fundo, come di sopra avea detto: De familia: Cato dirigit.

È mestieri intratteoersi so questo passo alquanto, onda eou una qualche verisimiglianza ai adotti quanto può assere di Varrono, restituendo quanto gli altri capricciosamente banno rigettato. Negli autichi editori si trova prefisso a questo capitolo tale argomento: De indomitis quadrupedibus: de pecore instructo oc conibus hoa fociundum. Ne' codici di Vittorio a nel-Cesenste questo titolo si riduce a più pocha parole, sioè, come abbiamo nel testo : De indomitis quodrupedibus, ac peeore faeiundum. Il titolo, che ha un antico codice (quantunque bisogni confassara che non sia di Varrone), fa sospettare che questo capitolo fosse una volta diviso in due parti, nell'una delle quali si parlasse dei coni, nell'altra si trattasse del pascolo; perciocchè l'argomento del capitolo è il seguente: De canibus: sine quibus villa parum tuto sit. Posto questo argomento autico, dimando ora, ove si parla in questo titolo de quadrupedi, che non si addimenticano ? ove del bestiame ? ed ove dal pascolo ? E perehè si tralasciano nel lemma di un capitolo sà breve, quando ebe gli altri titoli, quantunque siego molto concisi, pure non lasciano di accennar sommariamente quanto si tratta nel capitolo? Certamente che ció si è fatto non senza ragione ; anzi è un indiaio certissimo che si sono omesse le altre cose nel lemma, perchè appunto mancavano nel capitolo.

Ma a togliere ogni questione, appoggiamori ai codici di Vittorio. Egli ci dice che in codici antichi si trovano gl'indici dei capitoli distribuiti nel seguente modo; cioè che tra l'indice del cap. 21 De Canibus, e l'altro del cap. 22 intitolato De Muto Instrumento, si trovano isolate e non attaccate ed alcun capitolo le seguenti parole: Si prata sunt in fundo, peeus non est, quid sit faciendum. Consta dunque che il cap. 21 era distribuito in due parti distaccate, le quali in progresso si sono unite. Ora è da cerearsi, posti suddetti indici, quanto si trattava nella prima parte, e quanto nella seconda. Nella prima è chiaro ehe si parlava dei cani, e nella seconda si insegnava: Si prota sunt in fundo, pecus non est, quid sit faciendum. Ore danque si fanno parole de' quadre pedi, che pon si addimesticano. ed ova si parla del bestiame? Dunque è da conchindersi che tanto le parole dell'edizione di Genson: De indomitis quadrupedibus, de pecore instructo oc conibus hoc faciundum, come quelle di Vittorio : De indomitis quadrupedibus, et pecore faciundum non sieno di Varrone? Così appunto è da dirsi, sa si prendono quali parole dal titolo; quali gennine e Varreniana poi, se si considerano come una conclusione ed un epilogo di quanto erasi detto anteriormente. Simili clausole si trovano sovente in Varrone.

Concludendo danque, dicismo che Varrosa dapos di ser tartita del modo di adimenticare al dapos di aver tartita del modo di adimenticare i giovenchi, che dopo di sver parlato del benis, es considerando come no intermento del fondo, e che finalmente dopo di sver datto dei cani, documento del concenbudo dicento De indomiti su guadrappedi: bus, de pecore intiructo occasitus ho, fo, cindama, su di sil., le oltinge prote ut dizi sono situate trovate da Stefano in un antico codice, a si suono aggiunte andone mel colicio que di Basilan.

(3) Aranti Vittorio, ecco il testo che correra: Si prata sunt in fundo, neque pecus dominus, habet, etc. Noi vi abbiamo inserito dominus, perchè Varrone irstutudo dello atesso argomento nel lib. u non lo omette: Propterea quod pabulum in fundo compareere quom vendere, plorumque magie expedit domino fundi.

Cap. XXII. (1) lu vece di scirpo, Pontedera vuole che si legga sporto. Veggati su di ciò il cap. 23.

(2) Nonio accenna questo luogo, dicendo: Tegetes a tegendo. Varro de Re Rustica lib. 1: Sic quae fiunt de conabi, lino, junco, etc. m (3) Al cap. 10, ore si ricorra per aver mag.

(5) Al cap. 10, ove si ricorra per ave giori dilucidazioni.

(4) Su di ció si ricorra ai cap. 10, 12 e 145. (5) Pontedera non vuole che si legga ex sere M. Tenzanto Vaccons ahenea, ma ex aere aena, poiehè in Genson si ha ex atre ahena.

ha ex arre anena.
(6) Ad multitudinem. Queste parole, secondo
Ursino, sono state aggiunte.

(7) Ferreos. Gesnero a questo luogo di Catone rende ragione perchè siasi da leggere furcos e non ferreas.

(8) Di questa parla Varrone al cap. 11.

nuovamente Ursino che si ha da leggere.

(10) Valorosamente difende questo numero
de culei l' ab. Compagnoni alla nota i del cap. 11
di Catone.

(11) Veggasi intorno le falci la traduzione di Catone, pag. 144.

(12) Opus esse sex. Vittorio avverte ch' è da correggersi opus esse xx. perchè trovasi appunto tal numero in Catone. Oltre di cha in un ottimo codice di Varrone trovansi le tracce del numero quarenta.

(13) Avanti Vittorio si leggera Rusticoriae. Festo dice: Rustum ex rubus.

(14) Ursino inclina a leggere: In urbe dominum, villicam contro ca ruri omnia suo quocque loco posito, etc.

. (15) Quae non possunt esse sab clavi oportet. Secondo Ursino abbooda oportet. Pontedera concettura che invece di sub clavi debba stare sub tutelom, perchè ne' codici antichi si trove sub elam, e subelam. u Ut enim tutor (die'egli) alieni patrimonii eustoa dicitur, sie villiens rusticam suppellectilem, quam sibi enstodiendam tradit dominus, tueri debet. Sed quoniam multa sunt, quae sub tutelam villici esse non possunt, sive quis magna clauso loco contiueri oequennt, ut planstra, aratra, sive quia in quotidisuum operariorum usum requiruntur, adjectum est certo in loco esse oportere, et omnium in conspecto. Quare prisca forma habeto: Quae non possont esse suptutelam, quom mazume focere, ut sint in conspectu, oportet.

Car. XXIII. (1) Et quoviam ... quadripartito. Senza ragione vorrebbe Union escindere la particella ez come di più; ma il nostro salore suole, spese volte cominciare il periodo da et, di cei se ne bu un esceppio al cap. 37 di questo libro. Queste dirinione quedripartita è stata proposta aranti el cap. 5. (a) Retziuz enim in tenniore. Questo pre-

cello è stato copiato alla lellera da Plinio nel lib. xvin, quantunque taccia il nome di Varrone.

(3) Con questo luogo di Terenzio si può corregger Plinio, il quale nel lib. xvin, cap. 17, così scrive: Subtilis est illa sententia, serenda ca in tenuiore terra, quae non multo indigent succo, ut cythis et cicer, exceptis leguminibus, quoe velluntur e terra, non subsecantur, unde tegumino oppelloto, quio ito legantur, etc. È duaque da leggerdi in Pilaio: ut cytitus, et cicere, excepto, legumina, quae leguntur e terra.

(4) In lingua italiana svanisce l'etimologia di legumen, così detto da lego, cioè da raccogliere.

(5) Quae cibi sunt majorit. In tutte le căticul asteriori a Vittori a itegera succi, in luage di cibi. Dull'aver egli travato in tutti cudici eritito IAb, ha felicencou congetturato che si debba leggiere cibi. In un codice non tanto, adop majorist itrou segiunto virtutia, cdi sopra è patata in silenzio la parola cusci, avera cibi. Eleganifemente una Varrone il trastato di cibo j il che mò anche Lacrezio nel lib., verso 564;

a Quod cibus in tota usqua vel ab radicibus imis, Per truncos se per ramos diffunditur omnis. v

Cost pure Plinio chiamò le piogge il eibo degli aberi e delle foglic, diendo al lib. xut, cap. 2: Imbrit vero tum expetendi evident couse est, quoniam arbores foetu exinanitos, et filiorum quoque omissione languidos naturole est avide esurire. Cibus outem corum imber. Lo stasso pure dier Teofessio uz, 45, de caus, plont.

Ursino e Scaligero fanno p'ausó a Vittorio per aver corretto il testo, mettendo cibi.

(6) Cum nec dum siliculam. lu tutt'i codici Vittorio ha trovato: Cum dominus siliculom: cusì pure banno le tre prime edizioni. Vittorio confessa che qui manifestamenta v' è arrors; ma agli non ardisce introdurre alcuna correzione. Scaligero poi non è tanto timido; e a dirittura caucella dominus, o legga: Cum siliculam coepit. Ursino dubita se sia da leggere, siliculam incepit, o siliquare coepit, appoggiandosi a quanto dice Pliuio nel lib. x711, cap. 9: Inter omnes autem constot, nihil esse utilius lupini segete, priusquom siliquetur, orotro pel bidentibus versa, etc. Veggasi Varrone in questo stesso libro al cap. Sr. Popma cambia dominus in non aimis, perchè Terenzio poco dopo dice: Si ad siliquos non ita pervenit, ut legere expediot; e si fa forta col passo allegato di Plinio, e con quanto dice Catone : Quod gronum capiot, e Romum, quem rodicem copere voles. Salmasio pure sta con Popma, leggendo con poca differenza: quando minus siliculam cepit.

Pontedera con molto ingegno spiaga la parole dominus in significato di donce, u Quen modo ab Aldo (die' agli) edita ad hano actatem per omnia volumina propagata sunt. Non ea liceutia abusi qui primi Varronem per formos, at dicant, excadendum curarunt, Jensonius nempe so Bruyschius; quod in manuscriptis erat, cum fide expresserant : Itoque lupinum cum dominus siliculam cepit. Quam scripturam ex cunctis codicibus affert Victorius, cum in Veneto quoque reperiatur, nes non in Cassenate. De qua dictione dominus quid ceoscam, sive ut verits dicam, quid conticiam indicaho. Opinor igitur donicum fuisse, quod a priscis Latinis pro donce nsurpatum ab hominum memoria cum eraquisset, seents actas suac imperitise nimis indulgens, quia nihil aptius quod ex illo conglotinaretur, occurrebat, in dominus deformavit. Neque iste error hoe solo exemplo patet : asserst Victorius saepe iu hac voce a librariis esse pecestum, ut ex Lucretio ostendia atque ex Catone, apud quem donicum solutum erit in doming cum solutum erit iuverterunt. Itaque lupinum cum donicum siliculam cepit; vel : lupinum donicum siliculam cepit; ut enim in illo Catoniano donicum factem domino cum, its hic cum dominus : videliest quond siliculum ex flore emicantem ostenderia nt de asparago Csto: usque licebit vellas, donicum in semen videris ire) inarato. Si enim ad silityuam pervenit, nibil vel parum ad stercorationem refert. »

(v) Que sunt/nucleas propter voluptes. Inn. Poselvers vorçeba cangie propter in pratter, est appregia a quanto dius M. Teceniq ed any. 7 Quest specie, four sensativro, requist sensiore quoque fructa sint; se qui nelectarhoberta arbusto; is sant must in quincuncem propter ordines otque intervolla modice. Eggi agrique che, ciltre didute che arrenos fioni, quasti si rendouo, e ju tal guin rendono fruttifresi l'terrono.

(8) Scaligrov roole che si legge ont: Izem si su que od lominam victum, a crestam delectationempue non perfitnent, neque che agrisutilitate sunt dijuncta, idonent succue silgendar, sub facias solictum. Egli rende regione
dar, sub facias solictum. Egli rende regione
può arvire per nestro nodrimento, nie può distettary i sensi. Ma ogumi ved che facendo punto te
fermo sventi idoneur, si distacce un sentimento
dall' sitro.

(9) Ibi favam. È da leggersi ubi, secondo il parero di Ursino; impereiocchè il seutimento dipende dalle anteriori parole idoneus etc. Forse forse non ba tutto il torto.

(10) Lo stesso Ursino vuol che si legga: Item alia, quoe arida loco sequantur, sic ut umbrosis losis alia seras, ut corrudom: quod ita petit asporogus : et aprieis, ut ibi seros violam, et hortos focias, quod a sole nutricantur. Ma nemmeno così è da Jeggersi, poichè altramenti e da Ursino o dal nostro testo si ha nelle tre prime edizioni, in quella de' Giunti, nei codici Florentini, nel Cesenato a nell' Ambrosiauo : Seic uti umbroseis loceis alta séras, uti coruda, quod ito petit asparagus: et apreiea, uti ibe seras violam et hortos facias ; quod ea sole nutrieantur. Che l' asparago ami i luochi alti, ce lo insegna anche Catone nel cap. 6: Seieube in ieis locis reipae . . : . ibe eorudam serito. E perché i luoghi ombrosi abbondano anche d'umido, e perchè il sole non li prosciughi, quindi Columella nel lib. xi, cap. 3, insegna che i sami dagli asparagi Uliginosis e controrio in sammo porcae dorso collocanda; e rende la ragione perche debbano mattersi nella sommità della porce, dieendo ne humore nimio laedantur. Dunque per tutte queste ragioni dovrebbe leggerst alta.

(1) Unde viendo quid facias. Tutte la edinol, continua quelle di Binite a di Ginnico, hano utendo, in lougo di virado. Nonio dimreta chi ed. Legarri viendo, dia cia verto na terra chi ed. Legarri viendo, dia cia verto na dell' editione di Mercier, diette l' sutorità di la Verrena, cia edi cu questa luego, dienolo Fiere, vinivire, inflettere. Fiere de fi. B. libi- 1. lo tieno Verrene de Lingua Lettina spiga viere per viniere. Fiere (dire) vienire, a quo est in drato Ennii i intan malice viere venerion contilan. Intense per viniere se di que ediviniere per viniere de la continua della contrata della continua della continua della conventiane. Intense per continua di continua di vientianua l'incinua.

Ma se felicemente abbianto restituito a Varrono ciendo, e o cor si significado di questo verbo è chiaro, non lo è cosi la lettera maisscola Le santi quid, che trovasi in na natrichisimo codice. Vittorio confesse di non asperne l'uso. Scaligero pritende di averna sciolto il nodo al cap. 52 di questo libro. Frattatto diremo con Pontedera, che foras sono le reliqui di aliquid. Acche nel colicie Cerenate i legge L quid facio.

(12) Urino vuol leggere quolos, in luogo di oullor. Genero fa devirare cullus da sanno, come cillum deviva da sino, catella da catena, catillar da catino, pulvillus da pulvino, bellur da bono e beno, a ullus da ano Ansi, coatro l'opinione di Urino, sorpetta che qualus sie nato da sulto.

(13) Ubl oucupare. In sentenza di Gesnero sarebbe meglio dire accupere.

(14) Sie ubi connobim poleas ... funes. Differenti sono la congetture de commentatori sopra questo luogo. Ervagio nella sua edizione be agginstato il testo così : Sie ubi cannabim. linum, juncum, spartum, unde lineas, restes, funes facial, quibus nectas boves, poleas : et olia quaedam loco eodem, et alsa ad serundum idoneu. Budeo a Stapel ne' commenti sopra l'istoria delle piante di Teofrasto lib. 1, cap. 8, e Guilandino de popyro e. 9, pag. 273 a seg. in lnogo di puleos leggono soleos, dicendo che si formano della scarpe, colle quali a'investono i piedi de' buoi, quando sono offesi. Seboettgenio dice abe in Columella lib. vi, cap. 12 si accennano queste scarpe pei buoi, ivi laggendosi ac solea sporteo pes induitur.

Oneste congetture per altro non mi finiscono punto, ma piuttosto mi piace la congattura di Pontedera, di eui però non n' é ben certo. Eccola qualunque ai sia colle sue stesse parofe: « Diu multumque tota ingenii mei acie contendi, nt quid ex its stirpibus contexeretur, appellareturque polea, sognoscerem: operain tamen, et laborem lusi. Nune nescio quid circa palearia quod in torque ad jugum annectendum bubus implicaretur, polege nomen a palcaribus ductum occurrebat : nnue cum Guilandino Bedacoque Stapelio non paleas, sed soleas quibus ex sperto innenve intextis claudicantis bovis pedem indunnt armentarii, nt esset conabar, Verum utromune e vestigio displicebat. Animadvertebam enim solcam inter funes et lors non proprie poni, neque inter quotidiana instrumenta quod perraro nsavenlret : item paleas a palearibus nee commode fingi, nee licere sine exemplo, Idque ex veterum monumentis non superesse, quanvis multi ita de re rustice seripserint, at si nomen in villa habaisset palea, locumque inter fanes, vel minus attendentibus eliquaudo excidisset. Hino alia atque alia diligenti meditatione animo volvebam, et cum multa fingerem, se refingerem, delebam continuo omeia. Quoties etiam tentavi ex Aldo (qui hoc exemple Varroniana miscuerat: Ubi connabim, linam, juncum, spartum, unde lineas, resteis, fuhes facios, quibus nectos boves, Paleas et olia) quod seripsisse non poeniteret, vel invenire, vel comminisci? Cum ad caput xxn ubi de stirpibus ad texendum aptia traetatur, regressus Varronem vidissem narrantem quua fiunt de cannabi, lino, junco, palma, scirpo, us fanes, restes, tegetes, statim in animum induxi paleas esse e palmas vel palmam deformatum ; quod praeter Varronem, multa ex palmia fieri anetores sunt Columella, Plinius, es alii. Non praeterenndum tamen videtur esse in illis quao de capite xx11 commemorabam, quod non seque se castern probem. Desse union esablemque intérpen faises récirlion jusceme et sérpem (nom hote timpore in plur genera a sobis separatury) qui igereit l'expère quad rel élection me chiendum reference, pa, ut in nivoque love codem 'que sal ceudem anifilter cama lasolatura, inter se coustent, in sparto entandum. Ele ratione palmo parlore mouse commodissi implere potetti, dummodo que capite aux su parto adsenditur, capite xiam que capite aux su parto adsenditur, capite xiam came codem copaletar, Codumilla citam palmam a sparto aux estartos.

(15) Quoedam loco eadem alio ad serendum idoneo, « Eadem (avverte Gesusro) primus easo est, alio quaetrus: sententis, queedam loca simul ad diversa serenda sunt idonea. n Pontedera vorreibe che megio si distinguesse. Quoedam loca adem, alio ad serendum idonea.

(16) Destiti zeminibus. Vitorio avverte che gli antichi codiei bauno deszitis. Non è contento per alfro aè della comuno letione, nè di quella dei codici. Scaligero spiega che destita zemina unni i aggra surculario depositi malleoli, nieno e medum est in hae lectione; nam deserere, in terfam deposere. Tibullus.

« Nam veneror, seu stipes habet descrius in agris, Seu vetus in trivio flores serta lapis.»

Nam desertus et desitus idem ab origioe. » Ursino aggionge che non fa mesiteri cangiar questa lezione; solo vorrebbe leggera dissitis. Pontedera si attsoca si codici di Vittorio, e legge dessitis. (17) De sationibus. Pontedera peusa che que-

ste parole sieno atate aggiunte dagli espositori. Catone parla di eiò nel cap. 6, e lo cita Plinio nal lib. xviu, cap. 7, con queste parole: Catonis hace sententla est, in agro crasso et lacto frumentum seri, etc.

Car. XXIV. (1) Ecco qui uno di quegli estragi, di est en en travano mali in Catoni, il quale mostre che la divisione dei capitoli di è fatta envialeno ficalescento, poichel piricipio di questo capitolo di il seguito di un passo che si trava in no solo e malerimo agpiato di Catone. Noi diparso bene caugire le divisioni dei capitoli, percha esquesta massima i adoltatas, biogererbbe cangiar le divisioni di quasi tutti gla ustori al serido profati pi di ferirbele che le prime editioni nono ci servirobbero più. Avertireno però ill'ocasione e e queste divisioni di

Il capitolo dunque 24 comincia Stalo od hace.
Aldo forse persuaso che non avesse luogo questa
divisione, ed altronde vadendo necessario no

recbo, agginuse all'ultima parola dell'entecedente capitolo fert, quando che qui dere intenderai il rerbo serere, che trovasi in fine di questo primo periodo.

(2) Oleam conditaneam. Calone nel cap. 6 ha conditivam, e così pura lagge Plinio nel lib. xv, cap. 5 ma Nonio iu questo luogo di Varrona legge conditaneam, e interpreta quell'oliva quoe condi, vel condiri possit.

(3) Colminiam. Catone nel cap. 6 ha Colminianum, come pure Plinio nel luogo suaccennato.

(4) Nisi qui inventum. Pluno, cel lib. xv, esp. 5, dice: Spectore oliveta in Favonium loco exposito volibus censet: E cel cap. 6: Nec ullo ulio modo laudot condi olives optime orchites et pousius, quam vel virides, in muria, vel fractas in lentisco, etc.

(5) Licinianam.seri oportere. Urino ei avvisa che in un vecchio codice si legge oportet, e non oportere. Plinio, pel lib. 1v, cap. 3, ha Liciniam per Licinianam.

(6) In un ottime redire il Poliziano, in no altro Pierration and Ambraiano in he riferendo: in tre altri codici, cinè ad Caesiate, aci l'invertato-l'auceriano e in quiel di a. Reparsie si lugge ei serendo: honde à la Reggerii Sci in loco ceraro et californiteri, locolo si la Reparsie forci, et exiferundo arborom perire. È gia noto agli agricolori de gii aberi ed tropo fratture motiono. Per altro affero per produco la adoprer suche Ciercone all Brates: ¿Egre qui muitos annos quievit, ukeriores frages efferet tote.

(7) Ex uno facto olei reficitur. Gesnero incliaerebbe a leggere conficitur, ovvero efficitur. (8) Exinde ut varo. Abbiamo già avvertito nelle note al cap. 20, cha exinde si adopera da

Varrone per proinde.
(9) Catone ha circum coronas, in loogo di

cireum fundum. Con questo passo dunque di Varrane si spiega la parola corono. (10] Unde frons ovibus. Le parole di Catone

vono uti frondem ovibus et bubas habeas, e perciò non sdopea il teso retto. È da ectiverii fros tenas n, come incepua Carisio lib. i Gramm. .Inst. diecudo: Fros, tine littera n, ne faciot, inquit Plinius, frontis: Farra Rerum Rutitorum lib.: I Ulvion uc populos unde est fros. ldew Anie, Roman. lib. xr: fros, foenum, mestit.

(11) Sed hoc neque sine detrimento. a lilad sed (dice Ponte-lera), eum interpaneto praeeedente si tollas, concinnior erit oratio, et respiciet ad verba, quod Cato ait. Certe aut hoc sed, aut quod illad periodum inchosos abest rectius. Alio modo separande sunt: Sed hoc neque in omnibus fundis opus est, neque, in quibus est opus propter frondem maxime. Sine detrimento.

(18) Sim detrimento ... plaga, etc. Il seno vuole chi dopo pountari si meti naiti, che forsi si sari perduto. Varrone obbietta due coss al preceto di Gatou, calla prime che non in amnibut fundis opias este, perchà aloma tenute possono ester man abbrit; dappo che anche in quelle che na abbiogenno, a motivo delle frond, non patre poni lime detrimento; i percidi quanto tanto l'argi dostri, i percidi quanto prinziporte di colli horo oltexta fauno ombre s'interesttanto l'argi dostri, i percidi quanto prinziqual contra parte, perchè così hanno le rec prima editioni i il sedolo Ceresatte.

edizioni e il eodice Cerenate.

(13) Catone ne parle nel cap. 6. Qni è chiero
che parle Stolone.

(14) Aptam esse utrique enndem. Ursino vorrebbe che si leggesse: Apta esse utrique eadem.

Car. XXV. (1) Qui locus. optimus. Queste cost sone git traite de Catone, e per intenderle plenemente, ivi ii ricorra. Sicome ibi il legga anche in Catone, coal Postedera vorreibse che del pari in Verrope id ilocues Coli, ibi aminatum; e molto più, perchi Marco Terenzio è solito trascrirere le parole di Catone come epparice ancha la questo cepitolo: Qui locus crazsus sit et ne-buloque, ibi amineum mojus.

(2) Et de his. Questa parole ebbondano, secondo Ursino: di fatti non si trovano ne nel cap. 6 di Cetone, ne uel lib. 17, cep. 4 di Plinio.

Car. XXVI. (1) Secondo Ursino è da leggersi observatur: in alcane edizioni si trova figntur per regntur, ch'è dei codici. È chiaro già, che ridica è posta in sesto caso.

Le steine cose insegna Pilinio nel lib. avii, sea, 2; con queste differenza però, che le viii non pieno difese dall'apulione, perché il soffio di questo vento cende più forti e più robuste non tanto fe viii, quanto i remi delle mederime. Qual differenza poi passi tra l'aquilone e il settentrione. In incerana nel lib. sa, esp., 47.

(a) Reque propter eas. Sailigero diseche in greia del tenso e dei codici entithi è da leggeri cot, poichè qui intende di iferire il glicorso e diperasi. Imponiuti è meso in hogo d'interponant. Budco a Stapel ad Theophrati hist.
plant. 11, 6 spiega imponunt aci significato d'interponunt e gli pura edotta la corresione in cesa, la quale è parimente confermata dal odicie Rychiano. Vittorio ci avverte de l'entica lettore

è: Neque propter ens ut adserunt, etc., e che di sopra si legge cos.

Scaligero insiste di nnovo, e dice che non è da lasciarsi l'antica lezione : Neque propter cos ut adserunt vites. Spirga egli adungue: " Neque, inquit, propter eos ordines ita adsernatur arbores, ut edseruntur vites ulmis maritandia, quae dicuptor propteres adsitse vites. Compendiose lgitur qua more dizit, pro, Neque propter cos ordines eupressorum ita ponuntur vites, ut adseri solent ulmis, Hoc est, Non meritendac sûnt eupressi illis vitibus, sed interjiciendi ordines vitinm, ut vitae non edutae ad cupremos vidcentor, quemadmodum ad nimos solent; sed at eupressos scandent, ut in rumpis et traducibus fieri solet. » Gesnero non ba voluto distaccarsi dalla lezione Vittoriane; ens si riferisce e cupressos: lasciaudo Scaligero ut è stato nella necessità di dare al verbo adserunt un significato totalmente peculiare, e ristretto soltanto egli olmi.

Tutti hanno detto la loro congettura, la quale però non e appoggiat a da leur u olido fondamento, ne fiancheggiata da eltri antichi autori, ne fampoco adottate altroude da Varrone per conseguenta al può-produrne un' eltra, la quale avrà se uon eltro questo di buono, che si couformerà a quanto disse altrove Varrone.

Se stiamo attaccati a questa lezione, hisogna" dire che la vite e il cipresso sono tra di loro inimici. Ma se la vite ba dell'antipatie col cipresso, e perchè dunque questo se le piante in vicinenza, perché fa le veci della palanca, e perché si fa che sostenga la vite, o che vi si rampichi sopra? Dunque siemo obbligati a dira che it cipresso non è poi tento inimico della vite. Il cavolo per contrario e in sentenza di Varrona e degli antichi è ereduto inimico alla vite. Così pura peusò Teofrasto, e così pure scrisse Plinio. Ma senza vagere in altri autori citiamo la testimonianza di Varrone medesimo, il quale epertamente parla di quest'inimicizie ed antipatia nel lih. 1, cep. 16: Si enim ad limitem quercetum haeret, non possis recte secundum eam silvam serere oleam; quod usque eo contrarium est natura, ut arbores non solum minus ferant, sed etiaen fugiant, ut introrsum in fundum se reclinent: ut vitis adsitu nd olus facere solet. Ne piccolo indizio di tela lezione ci somministrano i codici antichi di Vittorio, leggendosi: Neque propter cos ut adserunt vites, probabile essendo che olus sia state corrette in cos ut.

(3) Quam hic ad quartum actum. u. Nisi hac parte (dice Gesnero) loxatus aut corruptus est Varro, quartum actum intelligit membrum quartum divisionis supre 1, 5 propositae, de temporibus, in qoibus quartum tempus vel quartus.

(at 1, 1) loquitar | graduz at legendi, in quo et viadenia, é que a. 6 precepiur, ut sabo est viadenia, é que a. 6 precepiur, ut sabo astis mistre faccionan expedire et armam jubea est agrais; quel acteio quan inconcienum mihi quiden tidetur. Pratteria tartis hace para libir prima e aqu. 3 al 40 film bito videre negligation tarelata esteria. Ubi celin verbam de fair, quan al quamque vera unar prieparamelat quel premitirar 1, 3. El coltre plum inconsentiar quel premitirar per la coltre premitira premitirar per la coltre premitirar per la coltre premitirar per la coltre plum inconsentiar per la coltre premitirar per la coltre per la coltre premitirar per la coltre per la coltre

· (§) Fiscinas expedi. « Fisciais uvae (dice Ursiao) ex vinea in torcular portantar et oleae, urois vero ex torculari et lacu in dolia. Verum priusquam de fractibus agat, quartum cetum, hoc est de temporibus finit. »

Car. XXVII. (1) Cursas annalis, Secondo Ursino la parola annalis abbonda.

(2) Vere sationes quaedam funt. Ursino ba letto in ua veechio codice stationes; ma tanto egli, quanto Gesnero voglicao assolutamente legleggere sationes. E singolare il cangiamento di stationes ia sationes, quando che tatt' i codici baaao stationes. Questa uniformità nei codici fa coagetturare che la parola italiana stagione siasi voluta latinizzare in statione. Noi intendiamo per istagione le quattro parti dell'anno, e talvolta ancora il tempo opportuno di fare aleana cosa. Laonde poa sembra faor di razione il eredere che le parole stationes quae fiunt sieno parole merginali, per avvisere che a quel lango M. Tereazio insegos ciò che convenga fara in tutte la stagioni, cioè nella primavera, nell' estate, aell'autungo e nell'iavergo, E quindi apparisce pur chiaramente quanto sieno più corrotti i codici Cesenate e di Ursino, i quali hanno ava stationes, ma bensi sationes. Di qual seminagione qui si parla? Non è egli vero ebe in primavers non si fa alcua seminamento? Se si fosse detto vare arationes quae fiunt, non avrebbero datto tanto male, perchè appunto, come insegna Varroue, if primavers si ara, non mai si semina. Noi duaque permasi che non abbiano Inogo le iadicate parole, a dirittora le abbiamo omesse,

(3) Et simul glackis a sole percalefactis; coah a correcto Vitterio, perché avatul ini circue acuir in longe di glackis. I codici antichi hanno claedis, a Poliziano claedis act. Le testere C G G di tròrnos confuse tre gli antichi ibni. Ursino ba trovato in an vecchio codice test simul glacki ai sole percalefactis. Egli inclina a leggere diversamente: Glebas ab sole percalefacta apparent festiona apparent festiona supieres feri ad accipientum.

imbremet ad opus faciliores reddi. Neque cam minus bis, etc., perchè avanti precede : Terram proscindere oportet. Egli cita a quest' effetto Plinio, il quale uel lib. vs, cap. 26 dice : Terra in futurum proscinditur, Virgilio maxime auctore, ut glebas sol coquat. Ponteders legge con Ursino: Et simul glebas, etc. Lo stesso Pontedere, esagists opinione, legge in altra gaiss nella sue lettere : o si ba da dire : Claebis percalefactis ad caetera aptiores, faciliores, relaxatas redigenda sont ; ovvero è da frammetterai segetes, la qual parola o si è perduta, o pure a bella posta si è cangiata dagl' ignoranti correttori ia simul, noa sapeado i varii significati di seges. a Hoc de segetes si dabis (soggiuage egli) at illud nequa ea in eas matato. Noscere etiam oportet, ut exscripsit Politianas, plaebis aimirum claevis, aade vocabuli fons operitur, ex alde, frango, atque dia, terra, iaserto u, ut alie, primum, deiade aegum. Quod enim de dara segete dum prosciaditar, magnae glebae soleat excitori, ideo glacha sive elaeva terrae membrum, vel para de terra evalua, v

Virgilio nelle Georgiche ba espresso diviasmente le srasioni di primavera, dicendo:

« Pingne solom primis extemplo a meosibasanni Fortes invertant tanvi, glachasque jaccates Pulveruleuta coquat materia solibus aestas. »

(4) Neque cam minus. Gestero ba adottato la correziona di Ursino, perchè prima si leggeva ca per cam. Forse che la seguente lettera avrà

apporbito la lettera simile m.

(5) Astatas fieri messes oportere. Secondo Ursino qui soprabbonda I ultima parola. Giocronia nel lib. 11 de Repub. dice: Cumque. Autumno terraz ad conficiendas fruges patefaceris, hieme ad conficiendas compresseris, exera de effundendas relaxoseris, aestate alia maturitate mitigaveris, alia torraeris.

u. Vix dubitarem (dice Gesnero), quin atroque l'oso tegendum sit oportet; sed adeat etiam excedi commodistime. Mirem, nisi turbas hie dedit aliquis, qoi lemma adposolt, inculeatum deinde ab alio in ipas verba Varronia. "Nel aostro testo siè agginanto da Urrino opor-

tare avanti secundum, parola da lai credita necessaria. Dice che lavece di oportere si potrebbe anche mettero oportune. A destate fier inesser: autumno siccis tempestatibus vindemias, ac silvas ezcoli; commodissima tunc praecidi arbores, etc. Questa interponsione è più giusta.

Car. XXVIII. (i) Geinero si è contentato în questo capitolo di adottare i numeri dell'edizione di Commelino e di eggiunger le varienti. Noi però in un affare sì spinoso e difficile, ebbiamo procureto di agginngervi quanto ne hanno delto i dotti. Prime di tutto avvertiamo ebe nei nnmeri ai è da poi segnito Sabonreux, come quello che ha procurato di rischiarare cose tanto oscure. Le edizioni variano molto, come si può raccogliere del segnente quadro. Geoson e Bruschio fenno l'estate di 95 giorni, le altre edizioni di 94. Quelle fanno l' autonno di 91 giorno, e così pure Grifio, Stefano, Commeliuo ; laddove Aldo, i Ginnti il fauno di 92. L' inverno in quelli abbraccia 89 giorni, e con questi convengono Grifio, Stefano, Commelino; ma Aldo, i Giunti e Gimnico danno all' Inverno 88 giorni. Laonde la somma dei-giorni dell'anno presso Genson e Bruschio è di 366, e appresso gli altri di 365 ; il che è più ragionevola. Qui si divide l'anno anche in otto parti; e in questa seconda divisione si danno 361 giorno all'enno tanto in Genson, quanto in Bruschio, quando debbono esser 365, come si trova in Aldo e in tatti quelli che l'hanno segnito. Sono viziose anche le edizioni di Grifio, di Commelino e di Stefano, formando solo 362 giorni.

(2) Qui l'interpontione è guasta, dovendosi distinguere così: Qune redacta ad dies civiles nostros, qui nunc sunt, primi verni temporis, etc.

(3) Ex a. d. rit Id. Feb. Queste parole le cita Florentinus Geopon. 1, 1, da eui si rilera cha le lettere duiziali a. d. significano ante diem, perche Florentinus mette sempre reg.

I Romani nel metter la data del mese usavano nna maniera differente dalla nostra, essendochè il mese lo divideva oo in tre epoche principali ; cioè avevano l'epoca degl'idi, delle none e delle calende. Gl' idi dividavano il mese in due parti, e questi cadevano nel giorno decimogninto nei mesi di Marzo, Maggio, Luglio e Ottobre, e nel giorgo decimoterzo in tutti gli altri mesi, secondo la nostra maniera di contara. Le pooe, così chiamate, perebè cadevano nel nono giorno avaoti gl'idi, erano per conseguenza il settimo giorno dai quattro mesi che abbiamo nomicati, e il quinto di tatti gli altri; quindi derive la differenza delle Nonae septimanoc, e delle Nonae quintanae. Le calende erano il primo giorno di ciascun mese. Tutti i giorni, dell'una di queste epoche aino all'altra, prendevano il nome dell'epoca eh' essi precedevano. Così si diceva; tel giorno avanti le none, tal giorno avanti le calenda, tel giorno avanti gl'idi; per conseguensa il settimo giorno avanti gl' idi di febbraio assendo il sette di fabbraio, secondo la nostre maniera di contare, il giorno che lo precedeva, di

cui parla qui Varrone, ante diem rsi Idibus Februariis corrisponde à sei di febbraio: eosì pare rr Idibus Maji gorrispondesà agli undiei di Maggio; rsi Idibus Sext. ai sei di Agosto; e rr Id. Novemb. ai nove di Novembra.

(4) Autumnales. È chiaro ch'è da leggersi autumnolis, come si è fatto verni, aeștivi, hyberni, sottiniendendosi temporis.

(5) Ex a. d. rn Id. Sext. Pontedera vuole ebe si legga m Id. Sext.

(6) Pontedera vuol che si legga: Subtilius descretis temporibus, observanda quidem sunt ea quae in partes rus dividuntur. Nelle prime edizioni si ha descriptis per discretis.

Plinio nel lib. xviii, cap. 25, per fare questa dividere per metà il tempo, ch' è transcrio i olstitii e li equinosii. Quest' autore, come anche Colomelle nel lib. xx, cap. 14, non ai accordano con Varrone nel intorno il numero dei giorai compresi in ciascheduna stagione, ne ui giorni, ne' quali case cominciaso.

(5) Noi siano steti nella necessità di deciferate meglio a favono; perciocchè se aressimo traducto alla lettera dal favonio, la traduzione sarebbe state vaga el indeterminata, perchè si sarebbe potuto intendere il primo tempo in esi comincia a soffiar questo vento, e non mai il panto, da cui parte questo vento, ed ore va a tramontare il sole.

Pontelera pretende il aggiustare i nuneri nel aeguente modo: A fovonio ad aeguinoctium vernum dier non xx, ved xxv: hine ad Fergiliarum exortum dier non xxx, ved xxv: inde ad caniculae riduat dier non xxxx, ved xxv: dein ad aequinoctium ontunnale dier non xxxxx, ed xxvi: exis ad Fergiliarum occasum dier non xxxxi, ved xxv: ab hoc ad brumam dier non xxxx, ved xxv: ab hoc ad brumam dier non xxxx, ved xxv.

(8) Secondo quoti calculi, la prima dirinione dell'anno per istigioni di 305 giordi, quando che la seconda non oca di che 30a. Costa differenza ha predolto in questo appilo una falla di varianti. Noi abbiamo tentato di oncollita cono tolo Varrone con o atteno, ma soche con Pinioi, Columella econ tutti quegli autori che gli si sono poputi. I mostri vinori casuado risusti ranti, chi barno (sice Sabonerea) si insuto bene di consalira e questi vogra il de la Lande, come la persona con considera degli sutori. Egli och sa sono con considera degli sutori. Egli och sa sono con il primario primario pono un maturo casuae, ci iba re-seritto esere impresa ignitile, come si recognieri dalla qui anestas risposta.

Vananne, egualmente che molti autori antichi, parlano spessissime volte dal levare e del

tramoutar delle stalie; ma i-ioro passi sono per [lo più o inintelligibili, o manifestamenta difettosi. Generalmente ai conoscono tre sorta di tevate. la prima delle quali è la levata eliaca. Ogni anno il sole col suo movimento proprio d' occidente verso oriente, s'incontra nelle differenti eosteilazioni dell'ecclitica, che renda invisibill agli occhi nostri, in grazia del suo aplendore. Quando il sole, dopo avere attraversato una coatellasione, è abhastanza lontano da questa per levarsi un'ora più tardi, la costellazione comincia a farsi vedere la mattina, levandosi un poco a ranti che la Ince del sole sia tanto considerabila per farla dilegoàre a' nostri occhi. E questo è quello che si dice levata chiaca o soiare delle atche. Parimente il tramontare eliaco accade quando il sole si avvicina ad una costellazione, perchè avanti che l'abbia ragginnts, essa cessa di farsi vedera la sera dopo il tramontar del sole, perchè essa tramonta dopo questo pochissimo tempo dopo. Rendrsi necessario soprattutto, per la intelligenza della Cronologia e de' poeti, di avere un' idea di questa levata eliaca.

Il lear di Sirio, da 2000 annis agonta parte, acadera in Egilto terno la metà di citate, quando dopo una lunga sparisione quasta atella cominciara a ricomparte il mattilon, no poco avanti il levar del solo. La stagione che reguara allo re, o verro la siluszione del solo, ex presso a poco qualla stessa ch'è tra di unoi si ta di Lagio e quast'era il tempo i coi al seteia, sof-finado dal sord sull'Etiopia, vi accamularano i resport, le partole de piegge, e prodecesano il trabaccamento del Nilo. Per tai motito il levare di Sirio i asservara con tuta la difigenza.

Gli autichi distinguevano aneora parecchie altre specie di ievare e.tramontare eliaco delle stelle (Gemini elementa). I moderni, a imitaziou di loro, hanno distinto il levare cosmico, che si può chiamare il levar del mattino, e il tramontar cosmico, o tramontar del mattino : così pure hanno distinto il levare e il tramontare acropico, che serchhe meglio chiamar il iavare, o il tramoutar della sera. Il momento del levar dei sole regoia il levare o il tramontar cosmico. Quando le stelle si levano coi sole o tramontano ailo spnutar del soie, si dice ch'esse si levano o tramontano cosmicamente; ma quando le stelie si levano o tramontano la sera nel momento in eui tramonta il sole, questo si dice levare o tramontar acronico; dal che ne segue che il tramontar acronico succede dodici o quindici giorni dopo il tramontar eliaco, almeno per le stella vicine all'ecclitica, a che il levar cosmico preceda della medesima quantità il levar alinco.

Il p. Patario ha calcolato con una tavoia molto

ampia queste differenti sorta di levare e di tramontare della differenti stelle per il tempo di Giulio Cesare; e nelle dissertazioni di quest' aptore (lih. 11, cap. 8) si trovano molte inesattezze a parecchi errori sopperti neeli antlehi.

a parcehi erceri scoperi segli atlahi.

La magior part delli por describioli si rifericono manifestamente a loghi lostusiolaria quello in mi vireno, e a moli segoli addiero.

L'antica sfera greea attribuita a Chirone, si riferica e 1325, and allo loirera rarati Ged Crito.

Vi è tuti si probabilità di credere che sia atta exposita di asimo airenomi egistimi i Officase de la Cirronologie par de Perett, pag. 453, 150.

Chironi; rencebabi è regionerale il pomer che sia tatta esta della considera della conside

Al tempo di Esiodo, 95º anni avanti Cristo, i punti cardinali erano nell' ottavo grado della costellazioni ; e il sole entrava negli astarismi, p nella costellazioni otto giorni avanti d'entrara nei punti della dodccatemoria, che portavano i medesimi nomi: così ii sole entrava nella costellazione dell' Ariete otto giorni avanti l'equinozio, cioè avanti il tempo in eni i giorni erano uguali alla notti. Columella, nel iih. 12. cap. 14, ei dice che i calendarii rustici di Metone, di Eudosso e dagli antichi astronomi seguivano questo metodo, e che i giorni delle feste, i quali dipendevano dai principlo delle stagioni, trano regolati sopra questo piede, a cui vi si adatta egli stesso. Non vi si adattano per altro Varrone, Ovidio, Vitruvio, Plinio, Igino, lo Scoliaste di Arato, Marziano Capella, e nemmeno i calendarii del venerabile Beda (nato iu lughilterra nel 672). come osserva il pi. Petavio (Dissertas, lib. st. cap. 1r, pag. 43, edizione di Anversa 1705).

Pare che verso quel tempo si siano regolati i calendarii, nei quali il levare e il tramontar delle stelle erano segnati in una maniera più conforme alie apparenza, cha nalla afera di Chirona. Le idee astronomicha comineiavano a direntar più comuni nella Grecia per mezzo del commercio cogli orientali: il calcudario fatto al tampo di Esiodo fu ricevato dei Greci, a dopo dei Romani, I quali lo adoperavano senza esame, come se fosse stato fatto pel tempo e pal elime in eui eglino vivesno. Cost hisogna lever 38" all'incirca dalle longitudini che hanno le stelle nel 1770, se si vogliono far calcoli, i quali sieno d'accordo coi passi di Ovidio, di Plinio, ec., senza per altro poter dire che abbiano seguita costantementa la medesima regola.

Eudosso, che scriveva 370 anni circa avanti

Genò Cristo, pare che abbis descritts la sfradietro una fradiciona più antica anorca del tempo di Esindo. Newton cella san Gronologia penas che l'abbis fatta sopra la sfrea di Griorne, e ne finar l'aposa a 306 anni avanti Cristo, ma Micronologia condiziona con la constanta di la seronologia di antica confissione che ha fatta alia seronologia di descritta da Esolomo e dal penta Araine, ai riferine all'amo 1353 avantil Genò Cristo dali incirca. Maradi la fa rimonutare a più di i non anni avanti Cristo (Mim. dada. 1733. pag. 1840.

Queste varietà facco che sia quasi instille di volere spiegare, o comentare i parsi di Varrone, ora si parla di Attrocomia. Il p. Petario ha confutato Scaligero e Salmasio, i quali hanno voluto spiegare alcuni passi degli antichi; ma è più faceli il costraddire alle congetture di un altro, che trawarce di versimoli. Veggasi l'Astronomia di da la Laule, lib. vm, ore sono spiegati i principii di questa materia.

Cap. XXIX. (1) Putari in primis. Vittorio uou ha introdotto qui aleun cangiamento, avendo trovato della varietà ne' codici, i quali haquo in pratis. Confessa però ehe la lezione del testo non è buona. Scaligero converta la lezione dei codici putari in prato in putari vipretas; imperelocché, secondo lui, gli antichi seriverano vipres per vepribus, come dice di aver letto sovente ne' vecchi codici : al che uon facendo attenzione i librai, è probabile che cipretas lo abbiano convertito in pratis. Aggiunge che tra gli altri Prisciano dichiara che gli actichi hanno scritto in femmiaiuo vepretam e myrtetam. Egli erede verissima questa eorrezione, e la coaferma coll'agtorità di Catone, da cui Varrone ha desunto questo luogo, leggendosi in quello: Vium publieam muniri, vepres recidi, ortum fodiri, pratum purgari, virgas vinciri, spinas runcari, etc. Pensa dunque ehe così sia da leggersi: Puturi, circum vites ablaqueari, vipretas, rudices quae in summa terra sunt, praecidi. Popma non è persuaso uè della lezione del testo, nè della correzione di Scaligero, e incliaerebbe a leggere in paratis. u Puratae vineae sunt (dic'egli) quarom paratio iastituta post vindemiam inter aegoinoctiom actumnale et Vergillarum occasom, denuq repetitur et absolvitor inter Favoniam et aequinoetiam vernum. Varro iafra: Deinde vites puture incipere, et propagare et serere pomu. Columella lib. x1: Itaque ab idibut Januaril. quod habetur tempus inter brumam et adventum Favonii. Si major est vinege vel arbusti modus, quicquid ex autumno putationis superfuit, repetendum est.

Per uessuna ragione si può ammetter la cor-M. Tannazio Vannons rectione di Scaligero. Il luogo alteguto di Catone versa su quanto be permasso di fare nei fiorni di fasta, e quali opere sono probibit o e' medicini, ta le quali anorrera il semiane, postar le vita, sarchiar le biade e sealarer. Sapendo egli che gii pineti non a joutono, ma i tagliano, coni stravolge Varrone putarzi: circum viter abbaquenzi, viperata, redices quae in summa terra sunt praecicii; e percio gli upianti, che secondo la sua correctione debbono cueser cutti dal verba montanti per sunti postar por sunti per sun

Postoders finalmente dopo arece promulgas varie congestors, i e franto a queste; i e la laogo di leggere in primit, come nel sostro testo,
o in pratis, come in trova in tutti codici, legge
intemperantis. «Qui le codicibate (dir egit) leintemperantis «Qui le codicibate (dir egit) lehace, hand arece el invenire temperati el fromprata scriptum; propteres cum la loco invenire
semparati el fromprata scriptum; propteres cum la loco invenire
semparati el fromprata scriptum; propteres cum la loco invenire
en in temperati, subdeptis encu, in pratis fecerunt. Proprins al antiquam formam codex al

Reperata escetti, plena actravas justarim in

pratis. 31 de pulsarim cemera m. in facile

con incisiberia. In m. in » è com enquipius esce

con incisiberia.

(a) Seges ... arvum ... satum est. Usa delle due: o la definitione, che qui it di della parola seges, ha da aver luopo, e per conseguentà la vera; ovvero bisogna dire che in molti altri locghi si è ingaunto Varrone, e seco tutti gli altri antichi seritori. È questo dunque un pisso importante, ta cui e i termereno con poco, oude apparisca chiaramente che altrimenti va definita la pevola seges.

Ecco la nostra proposizione : per seges s'inteade quel campo ebe si suole arare e seminare; *chiamasi segetem questo medesimo campo tanto ac è nou arata, che arato, tanto se è seminato, o ehe si sia raccolta la messe. Varroue nel cap. 37 di questo libro ebiama espressamente segetem la terra non arata, ne seminata : Ad alia urandum, aut fodiendum, ut si segetem instituas; e nel lib. 11: Ibi contra progenies corum propter avaritiam contra leges ex segetibus fecit prata. Se la seges fosse una terra già seminata, non avrebba detto Catone nel cap. 36 : Stercus columbinum sparger oportet in pratum, vel in hortum, vel in segetem: nammeno avrebbe detto nel cap. 38 : Virgas et surmentu, quae tibi usioni supererunt, in segete comburito. Ubi eas combusseris, ibi papaver serito: e finalmente non syrebbe detto nel cap. 3a: Stercus dividita sic; parten dimidiam in regetem, ubi pladutus reex, incebito. Noulo e la canservata na framenta del libro loitolato Hartentius di Gerenci, ne cio convit e segoni parole: Or enim regetes agriculas sublgans, è cuo coi il dove dius en di principi delle Garcgicha; Quid faciat lactas regetes; e nel lib. 1. e delle stesse. Ante locum similare seguirusi, ubi prima paretur Arbaivas reget. Thalia parimente ed lib. 6:

a Fert casiam non culta seges, tatosque per agras Floret adaratis terra benigna roris. "

L'autore del Maretum:

Sub juga pareotes eogit lurata juvencus,

Atque agit in segetem, et terrae enndit aratrum.

Finalments, L. Attin in Oenomma: Ferte ante auroram rodierum ardentum indiem., cum e sanno in segetem agrestis carnutus cient, ut rarulentas terras terras ferro infidas practidant flaebas, arraque ex malli excitent. Da tatte le allegate autorità si raccaglie adunque che seger ano nie una terra arats, ub seminata.

Ora si dimostrerà che per reges si intende non terra arta, ma non aneora serionista. Tra i precetti Catoniani si tross questo: Segetem ne defrugez; vale a dira non seminar in segetem maggior quantità di semente di quelle ch'è capace di portar la terra. Varrone nel lib. t dice: Quad da rationem, tum (tr) promendum, cum segetes maturase sunt ad accipiendum. Plinia nel lib. a dise: Segetesi terras.

Rests da mostrare che si chiama segge il eterza, inca si c'elita la cuese. Varrone ned illà, si: Licie videre segetes fructunasa, et restibile: Quada far ferra occuma farroga dictum, aut nisi quad primum in farracia regete seri cappiam. Strumante reliquanta in segeten, unde tallantur in acervum ... El stramenta stainti in segetem reliquit, sta pattes atbaccentar.

E per fine Phinia: Segetes quae interquievere, fundere ranum.

É duque da inferirsi che per segetem non 'intenda una terra arate a seminata, mac he si riserba nel fondo per arari e per seminarai. Quanto fino ad ors abbiano detto, è ottimamente corrobarta dalle tre prime editinai, da de antichi cudici Vaticani e dal codice Veneto, leggendarisi semplicamente: Seges dicitur quad aratum necdum satum est.

La definisione, che qui si dà dell' aroum,

ussia del campo da lavoro, è quella apponto che compete a seges, essendochè arvum a seges sono sinonimi. Gli antichi divideano il fondo in prato, in terre da hiade, in bosco e vigneta, e il podere ensi distribuito il chiamavano segetem o arvum. Opesta distribuzione è fatta anche da Servio, dicendo: Aut aroum est ager idest sationalis : ant arboribus conserendus: aut pascuus pecoribus: aut floridus, in quo sunt horti apibus congruentes. La qual divisione è stata tenuta auche da Virgilio. Catallo in Mentulam chiama areum quello ehe era seges: Mentula habet instar triginta jugera prati, Quadraginta arvi, caetera sunt maria. Virgilio nel principio del lib. 11 delle Genrgiehe disse : Hactenus arearum cultus, al qual luogo dice Servio: Mire iteravit illum versum: quid faciat laetas segetes : e senza citar Orazin e altri luoghi di Virgilin, che fanna con nni, si potrebbe anche addur l'autorità di Colomella.

In quella goisa che seges è una terra ne arata, në seminata, del pari l'arvum è una terra nè arata, ne seminata, Columella nel lib. 1 : Interim. qui frumentis arva preparare valent ; e nel lib. 11: Non igitur fatigatione, quemadmodum multi crediderunt, nec senio, sed nostra scilicet inertia minus benigne nabis arva respandent; e poen dopo: Neque enim ideiren rudis, et mada ex silvestri habitu in arvum traducta foecundiar haberi terra debet, quad sit requietiar, et jejuniar. Plinio nel lib. xvin: Ordeum in navali, et in arva quod restibile passit fieri; parimeote: Omne arvum rectis sulcus, max et abliquis subigi debet. Planta Truc.: Non arour hic, qui arari saleat, Sed campascuus ager. Tibolla :

« Agricolacque modo curvom sectarer aratrum, Dom subigunt steriles area secenda bores. »

Si paò inoltre dimostrare cha un sundu arsio, e non sucora senianta, si chima a rovum, come si è prostu cuil dirisi soche la regetem. Testimonia resi icolomella, il quala soli ili, si dice. Nam penitus arris sulcatis, majori incremento. Nam penitus arris sulcatis, majori incremento regetum, orbavampue factus grandessumi. Lo dice pure Plinio ned lib. xviv: Muel artista ci dice pure Plinio ned lib. xviv: Muel aratum arsum, quad, satis, fragibus accandum est.

Per aryum si è inten sucora nan terra arsta

e pientata; del che si può estar Varroue, il quale nel lib. s, parlando del vigneto, ha: Itaque majares nastri ex arvo neque magno, sed malconsito et minus multum, et minus bonum facicbant vinum et frumentum. Ma per tralasciar malit paut di Virgilio, di stanbaremo a na paso di Pinia, viè and li Pariti. Vice circo Maccadanian Trèstallumque cum flavres (fals) in cigit, vertusta rava. Rabigo quidem maxima segetim patist, fauri romis in avvo defais; terratus ravami false ca rova. Ratigua parramanisti cum salce arva visit. Pinguia arva cum assanisi radiec francis ravales praticos muneratum fundant, dentamque segetem e ravo comino emittum.

Findmente, si chisma arvum ancha quella terre, the dopo aree prodotto in noi frutti, queati sono shii portati altrove. Ciò si ha da Colamalla nal lib. nr. Quia constat arva segribur sjux maesecere; phrimente Nom vincui jam smocialti, et arvis optimum stercus praebet (lupinam). Plinia parlando di lapino dice: Pingustere arva hoe statu vincasque diximun; similacotos i Vicia pinquescunt arva.

Dunque à de inferirsi chiamarsi lo stesso ar-

som a tegetem.

Si potris obbiettare quanto dice Pesto i Segez
dicitare sa para egri, quae arata et causilia esti
aravam diainnie sigram, nechan sattam. Ma si
aravam diainnie sigram, nechan sattam. Ma si
rena costal idelativimi di Festo, o, chi è più pretora costal idelativimi di Festo, o, chi è più pretora costal idelativimi di Festo, o, chi è più
pretora di sattam para isserite in Festo. Le autorisi
da ni manto vasta sono tali che facilimente ci persandamo enere quella dellationi sparia repuguanti i quanto bio detto altrova ta tesse Varguanti i quanto bio detto altrova ta tesse Var-

rone. (3) Renavetur rursum. Terram cum iteratur, affringere vocant. Così ha corretto e interpunto Ursino, perchè di sopre disse M. Teranzio: Terram proscindere oportet. A Schoettgenio sembra oscura la definizione del novale, e perciò qui metta quella dell' autor antico dal libro De limitibus, come più chiara: essa trovasi alla pag. 293 dell' edizione di Goesio : Novalis ager est primum prascissus, sive qui alternis annis vocat novandarum sibi virium cousa. Novalia enim semel cum fructu erant, et semel vacuo. Egli propone se con questa definizione fosse d'agginstersi quella del nostro Tarenzio. Ma risponda Gesnero aha l' autore De limitibus « utramqua significationem vocis navalis interpretatur. Varro illam modo respicit, ubi agrum notat, qui superiore anno quieverat, at nune tanto maturins aonseri potest, quod alias etiam vervactum appellatur. Dafinitio Varroniana obseura est, quia ad etymologiam raspieit. Secanda aratione scilicat iteratione non opus est in terra, quas quievit. »

Da noi non si sono tradotte le parole tra parentesi cum iteratur, affringere vocant, perchi

aono manifestamante di altrui mano; del che sono persuasissimi Uraino, Pontadera e Gesnero.

(4) Tertia lirare dicuntur. Siccome Varrone ha datto di sopra appellant, vocant, cosl vorrabbe Poutedara che si dicesse dicunt, e ometter baves. Lucillio appresso Nonio: Quapropter delira, et cupide afficia fungar bavorum, Isidoro Origin. xv, 15: Porca est quad in aranda extat, lira quad defassum est : quindi agginnge lirare, liras, in quas semen jactum est, addita tabella operire. E finalmente, per tacer di altri. Plinio nel lib. xvivi. cap. 20: Aratiane per transversum iterata, occatio seguitur, ubi resposcit, cratevel rastrat et sata semine iteratia. Haec augaue ubi cansuetudo potitur crate dentata; vel tabula aratro adnexa, quod vocant lirare, operiente semina, unde primum adpellata deliratia.

(5) Qua aratrum vomere lacunam. E questo na laogo molto combattuto. Ursino ha trovato in nn vecahio codice striam in luogo di lacunam. Egli definiace la stria quel canale, o quella fossa che si vede nelle colonne striata. Popma sospetta ehe lacunam sia una glossa, ed aucor egli definisca la stria per un canala. Pontedera dice che la psrola striam è un' agginnta, ovvero sia nna parola sospatta, a cha in instriam aia da correggeral. Aldo ha fatto di meno di striam, come pura ane ahe Vossio, Nonio Marcello 1, 305 riferisce le narola di Varrone nal segnente modo: Qua aratrum vamere lacunam istriam fecit, sulcus vacatur. Vi è tutta la ragione di credere che tale debba essera ancha il nostro testo, solo eba in vace d' istriam è da leggersi instriam, essendosi forse parduta la lettera n. Tanto Ursino, quanto Popma a' ingannono apertamenta in dira ebe stria è il canaletto, quando è anzi quall'aminenza che trovasi tra due solebi, come con molte ragioni ei avverte Baldo nel Lessico Vitruviano. Vuol duuque dira Varrona cha quella lacuna, le qual sarà instria, cioè che in tatto il sno tratto sarà priva di aminenze, ai ebiama solco. E uni fa vadare la diligenza dell' aratore, il quale non deva fare na soleo torto e qua basso a la alto, ma per intto agualmente largo e profondo. Onal che Varroue chiama lacunam instrium, è datto da Catone sulcus perpetuus : dunque lacuna instria, eioè senza aminenze.

(6) Fa molto qui a proposito ne' atimologia del immortale Roit, i quate à alla pagina apid del tomo tr. « Prace. Quello spatio di tarra, ch'e tra das solohi, dai Fiorentini dicesi porca ; e dagli Arestini prace. Parce da l'Estrattini è asta dal latino porca, che così su shiamata a porricienda, se voglism crederea Marco. Tarenzio Varrona, she nal libro degli Affari della vilia ci. laciò actitta: Quad est inter duos, etc. Prace degli Arctini è vausta da mezzid, ovvero mparsi dei Greci, le quali voci significaco lo stesso che prace Sono però alconi, che affermuo cha sieno state chiamate «parsia" dalla voce metache vale porro, perchè delle praci si semisano i porri cel altri simili agrami.

Seges qui è posta la lango di terra. Macrobio m, 2 dice ch' è da leggersi porricit, e non porrigit o porrigat. Festo : Porcas, quae inter duos sulcos fiunt, ait l'arro dici quod porrigunt frumentum; ma questo medesimo Festo riferisce un'altra etimologia, dicendo: Porcae appellantur rari sulci, qui ducuntur nquae derivandae causa; dicti, quod porcant, idest prohibent aquam frumentis nocere. Nam crebriores sulci vocantur limi, o piuttosto porcae. Ma Colamella nel lib. xi, cap. 3 : Liras rustici vocant easdem porcas, cum sic aratum est, ut inter duos latius distantes sulcos medius cumulus siccam sedem frumentis praebeat. Alfeno in L. 24, D. de aqua et aquae pluviae ha: Vicinus loci superioris ita arabat, ut per sulcos itemque parcas aqua ad inferiorem veniret.

(2) Sic quoque exta deis cum dabant, porricere dicebant. a Sie (dice Vittorio) ex ingenio emeadavi. Aates enim porrigere, corrupte legebatur. Veteres enim librarios has litteras commutare solitos, manifestum est. Adnotavi in optimo exemplari Grates, et Alagriores pro Crates et Alacriores, scriptum esse : et contra Virculta, et Fricora, pro Virgulta et Frigora. At vero porricere, exta dare, non porrigere, autiqui in re divina fscienda vocabant, quod testimoulo etiam Virgilii confirmari potest, qui ia v. Aeneidos extaque salsos Porriciam in fluctus dixit, cam ita eum scripsisse nobiles grammatici osteadunt. " Popma dice che se Varrone avesse scritto queste parole, avrebbe detto : Exta diis cum dant, porricere dicunt. Egli è di opinione che queste parole sieno una glossa e un'aggiunta de' librai, poiehe Nonio cita le precedenti parole e tralascia queste ultime. Dell'opinique di Pupma è pure Pontedera,

Car. XXX. (1) Segetes runcari. Nel nostro testo si ha dopo: herbam e segetibus expurgari, le quali sono apertamente glosse degli espositori. Ursino aggiunge ehe ne' vecchi eodici dopo runcari si trova aggiunto id est.

- (2) Boves terrum proscindere. La parola boves è di più, secondo Ursino, che suole che si legga proscindi per proscindere, e seri oportuerat in laogo di seri.
 - (3) Prata defendi. Cupero legge diffindi,

a dice che bisogna circondare i prati di siepi, o di altro, onde noa entrino gli armenti e la hestie. Schoettgenio pare Le pissos a Copero, e dice che Varrone al cap. 39 di questo libro ha: Heem praeparatia, i quoe fit in pratis, id est sut defendantur a pastione. Ma noi abbismo voluto seggira le tre prime edizioni, le quali hanno prata aqua defendant

to aqua stepati.

(f) Quad zi quae folia amittere. Vittorio ha
revoluto di aver con correcto il testo z el acciecio i confunti hi diferenza cha puna te l' unportura. Quad zi qua folia mittere nelett acte frondere inceprenta, tratim and extendam
idonen non sunt. a Primon yllabam indefinite
tere scribendam, ut per quae folia amittere accet,
timber per controlle qua folia amittere contentamento
tere scribendam, ut per quae folia amittere
scribendam, ut per quae folia amittere
scribendam, ut per quae folia amittere
scribendam qua Forei pellata vonadohirra. Animaderett enim N. Varronem its convertere ex Theophrais opsafighatis.

Questa è la lezione di Vittorio, e la progresto è stata adottate da tutti. Se ben si riflette la letione dei culici autichi, che è conferenta da codici Cercaste e Veueto, non è da disprezzaria; imperciocche gli alberi non mitterent folio, oria non frondeggerebbero, se prima non amississent folio, cioè se prima uou avessera perdute le foglie.

Car. XXX.1.(1) Et partea occarr. Nonio. 1, 304; occatione m à occaceatis seminibus, qua id efficitur, dici M. Tullius voluir de Senecture. Terra cum gremio mollito atque subacto sparsum semen excepti, primum occaceatum cohibet, ex quo occatio, quae hoc efficit, nominsta est. Sereno pare presso Nonio: Occasio occaecatio est.

(a) Quod ita occidant, occare dieunt. Tale è fin notre letto, Testo particolarmente legge occaedunt, dieendo: Occare, et occatorem Ferrius putat dictum ab occaedendo, quod cadant grandes gleban terrae, cum Giero venus stissims dicat ab occaecando fruges sulas. Sereno duanțe, Ciercene, Festo e Nacio humo occardo; petriò in Varroar è da leggerii occaedes;

(3) Varrone ha preso questo luogo da Teofrasto De causis plant. 114, 19. Colomella nel lib. 17, cap. 27: Nam id plurimum refert non inscite facere. Siquidem vel magis pampinatio, quam putatio vitibus consulit.

(4) E terra. Ursino è persuaso cha queste sieao parole agglunte

(5) Eiuncidum. Questa è lezione antica, secondo Vittorio, avanti il quale correva evincidum. Nell'edizione de' Griff dell'anno 2541 si ha juncidum, eicè sottile quanto il giunco. Qui è de osservarie he, secondo l'ortografia antica, ei vale lo stesso che i, come in citur, eidem, quei, poseivi, etc., onde ancorchè si seriva cituncidum, sempre s'intenderà la sua derivazione da junco.

(6) i nostri leggitori saranno benigni, se per avventura non avremo ben tradotto questo inogo. la compenso mettiamo quel poco che ne dicono i commentatori, i quali ei abhandonano soventa, ove il hisogno è maggiore. « Majorem etiam unde, Forte (dicc Gesoero) trajectis vocibos legendom: Majorem unde ctiam. Nisi tamen boc voluit Varro, majorem vitem non flagellum modo sppellari, sed etiam palmam n. Schoottgenio ci dice solo che più comunemente si dice pulmitem in luogo di palmom. Pontedera legge così : Minorem flagellum; majorem enim, unde uvae nascuntur, palmam: prior, litera una matata. declinata a venti flatu flabellum similiter ac Ragellum: posterior (nempe vitis major) " Quibus a Varrone doceri reor, que parte flagellum uvas parit, a pariendo palmam dici; qua capreolum emittit, cupreum. " Finalmente eosì traduce Sahoureux: « Car, lorsqu'un sep est mince et délié comme un jone, se foiblesse le rend sté-. rile, et il n'a pas la force de donner des tiges. Lorsque ces tiges sont petites, on les appelle flagella, mais lorsqu' elles sont grandes et en état de porter des grappes, on les appelle palmae: les

premières n (7) Quo ea vitis immittitur. Qui immittitur si prende per submittitur.

(8) Exin mutatis capreolus dictus. Tutte le edizioni anteriori a Vittorio sono corrotte in questo luogo, leggendovisi o ex immutatis, o ex imminutis, quando in Poliziano si ha exin mutatis.

Vittorio ei dis la trainne dei colici che, secono de la, thibiquamo di corresione; e pereto ha ritento la sorreste. L'antina è questa: Et altera parte parie corprobium il est coliculus vitata intertas, at ciscinans: is caim vitis discorpione del qua respit al docum capiendo espressio dictars. Scorgei dictica quedi; il che pera non ai trava sui colici dictica quedi; il che pera non ai trava sui colici Politaneo, Rickhow C Creante, Popma, a ragio ne, le ha interlastria en ella sue dilistrate en la s

Il segocate testo si legge ia quattro maniera. Albo: Is est colicular sienza interstus, ut cincinnus, etc. come sta nel testa. Nel codice Cesenate: Is est.... tenest id quod serpit ad locum capiendum cum capiendo capreolus dictus. Gasson: Is est.... vites quibus tenest: et quan ripiat: et ad locum capiundum se erigit. Ex quo a capiendo caprealus dictus. La quarta maniera è quella di Vittorio a no gli mierita di sopra. Dalla lesione di Vittorio e da quella di Genson si può trarre il seguntate teito: Li esteoliculus vitura intertus su cincinnus. Il enim, vitis quibus renen id qua serpiì, ad locum capiundum se erigii, ez quo a capinado caprelura dictus. Di futi ona è il viticcio quello che serpegsi, ma la vite, ed è quella che seco lo tracsurpegsi, ma la vite, ed è quella che seco lo trac.

serpeggia, ma is vite, et questa ene seco lo trae. Scaligero dice chiamarsi capreclus a lascivis quadam propter teneritudicem. » Versucotte il viticcio no ei tenero, auti diorismo in confronto delle altre parti della vigna; ed è tanto attaccaso al aermanti, che non si poò stellere se non con graude difficulti. E perchè non a potrebbe anche dire chiamarsi copreolura per una qualcha rassomigliavas alle evenu delle capre.

(a) Quod vadet cita la Nonina i legger Farzo de Re Batzine libro - juord vosti cita - Quas mugit (die Postodera) probaoda; quis Grasse magit (die Postodera) probaoda; quis Grasse quid pronocciente saplicationem apposere an experiederal 1 dee Verra nan quid aesti dales, assentante probabilità de la companie vidame notivo monsibos, sed qua de casas cociona de la companie vidame, vidiente quel venti cito, possible vidame, vidiente quel venti cito, possible vidame, vidame qui esta con consuma appellation a caloriste prorezionale Grasse quoi distonti sidare, refere o Grasse quodi distonti sidare, refere de Grasse quodi distonti sidare, refere del propositiona accessivamente del propositiona con consumera del propositiona del propositiona con consumera del propositiona del

(10) Similiter quo occimum. In Nonio si ha similiter quod.

(1) Quod citat alum labar. Pluio na lis. Trito, on list. Tr

(13) Vistorio e avriac cho ne', recubi collei e i teger. I det gladai regete. Le Pittino è haz I de crate pabalis segete virilei diesecta, ontequam generat. Supra de the clier il p. Artiniora: a la consequence de la compania de la compania de la ret, ret gancect tiliquar. ». Ma tauto in Versret, ret gancect tiliquar. ». Ma tauto in Verscuo gli altri caltoni; e fabali, overeo e fabali, a caso gli altri caltoni; e fabali, overeo e fabali, a gena. In tuti 'coldi di Vermon e iron genat. Molti ignorando il verbo geno, hamo covertio genorectatiti initi prosiberant. Pero il adalecero estatti initio prosiberant. Pero il adalegeno estatti initio prosiberant. Pero il adalebata, sed quod haec loca aliquid genunt. Lucrecio nel lib. 111 si è servito dell'infinito passivo:

и... Tento magis inficiendum, Totom posse extra corpus durare, genique. »

Nel lib. xxx delle Pandette Fiorentine si ba: Si quis ita legoverit, si quo filia mihi genitur, ei haeres meus centum dato.

(43) Wi stata ... seri conplum. Urino presada che la proto stata inan signa. Egil voole inoltre che poco dopo al legg farracca, none si farraccia. Genero e di opinione che la parela farraccia. Genero e di opinione che la parela far questo fone avverimento di altono, ecciocchi l'elimologia si prendesse piniotato da far, che da gressi propositi prendesse piniotato da far, che da gressi propositi su prendesse piniotato da far, che da gressi propositi service che ordioni resi legge inde, in lango di nisti. Finalmenta nei legge inde, in lango di nisti. Finalmenta mi legge inde, in lango di nisti. Finalmenta mi legge variante con distinti servicio della disconsistata della propositi di servicio di nisti servicio di servicio di servicio di propositi servicio di servic

Sopra tutti Pontedera ha colto nel punto. " Primum cusum quod ante fur ez binis eodicibus Politianeo, et altero ad s. Reparatae quo constituam; nam quo pro quoniom et quia adhiberi notum, et nota Ciceronia verba in Verr. vi: Non quo quiequam metueret, aut suspicaretur. Deinde ex tribus vitiatis codicibus, nempe ex Politieneo nbi quo fare ferro caesa; ex altero ad s. Reparatae quo fart ferro caesa; ex tertio Caesenate quod far ferto caesa; videbis si conjeetnra nostra ferenda sit: quo facta fero caesa ferogo deicta. De farre quidem nullo modo suspicavi possumus; miscentur enim uns hordeurs. viela, et alia legumina in farraginem, non far. Propterea primum etymon affert ex ferro Varro; ideo in Beroaldi editione, in tribus codicions Florentinis, et Caesenate non forrago, sed ferrogo a ferro seribitur. Verum quid farta? Cum farcire sit ex dissimilibus quid constituere; unde farcimen ex concisis earnibus et condimentis mixtura; et fartum pare fiel interior, quae ex carne, humore, membrants, seminibusque in unnm cogitur; sie limmixta et confusa in unum hordenm, vicia, et alia legumina, farto. Apponam nane prisca scriptura (nam et virdea pro viridia, ex quo vernaenlum nostrum verde, ex tribus Florentinis codicibus; coepto pro euso coeptum ex quatuor codicibus, Florentinis et Caesenate, confirmata habeto) hoe exemplo: Contra exs segete, ube sata admixta hordeum, et veicia, et legumina pabuli causa virdea, quo farto fero caeso ferago deicta, aut neisei quod preimum in faracio seri coepta.»

(44) Quibuscum, etc. Ursino inclina a leggere: Quibus cum sursum orosum seepsi, etc. etc. Qui inon è mestileri correggere id in eum; etc. Qui inon è mestileri correggere id in eum; come si é fatto la sleune aixisioni, ma bensì è indispensabile correggere quibus eum in qui eum, riferendosi a capreolus.

(15) Quotidir. Nonio 1, 305, ove riferice questio passo di Varrone, aggiunge a quotidir evereri: la qual parola, come ci avvia Mercier, si trova in un ottimo codice di Varrone e in alcune editioni. Preperi è inoltre ona parola necessaria, perchè queta faccenda si fa appunto nel dopo pranto.

(16) Quod indigent potu. Nonio pag. 61 ei dlea che qui fu scritto da Varrone potui, scriveudo: Dotivus pro oblativo. Sisenna Historiarum libro nu. Alii saltui ac velocitati certare. Varro de Re Rustica libro primo. A quo quod indigent potui poma dicta esse possunt. Vittorio ci avverte di aver conservato la comune lezione ebe trovasi nei codici; e aggiuoge che qui vi è la lettera L, la qual lettera, come congettura Vittorio, vi è stata posta per indiesre la differente maniera, con cui la serive Nonio. Ponte-lera vuol leggere potuis ; ed eeco le ragioni eb'egli ne allega: " Dum ex Varrone hung locum refert Nonius Marcellus, et potui tertii casus pro potu sexti memorat, exemplari usum Nonium opinor, in quo extrema littera in potui desidera hator, ut none in cuoetis Varronianis duse; sed gignendi casom potuis positum a Varrone existimo: qualia multa ex Varrone apnd Nonimm supersuot, ut quaestuis anuis, rituis, partuis, victuis, fructuis pro quaestus, anus, ritus, partus, victus, fructus. Porro wous com sit potus, reete bine appellata poma quia indigent potuis tradit Varro. »

CAP. XXXII. (1) Quarto intervallo cum sit maturum. Rendesi necessario intrattenersi alenn poco su questo passo. Plinio nel lib. xvas, eap. 17, ha: Vorro quater novenis diebus fruges absolvi tradit, et mense nono meti. Perchè dunque in Varrone si legge giorni quarantaeinque, chi ha corretto Plinio con dire quinquies novenis; a chi con quadro genis quinis. Ma per verità l'errore non istà in Plinio, bensì nel testo di Varrone. Plinio inoltre ha seguito Teofrasto nel lib. vau, cap. 3 della Storia delle Piante, il quale dice che particolarmente in Egitto l'orzo fiorisce in sei giorni, che nella Grecia fiorisce il formento entro il settimo giorno, e ebe in parecchi altri paesi fiorisce nell' ottavo giorno. E che sia il vero aver Plinio seguito Teofrasto, ai receglie dal sequente passo, dicendo nel lib. xvni. Sed aon auta supra dictum geniculorum numerum conceptus est spicae; qui ut spem sui fecit, quatuor aut quinque tardissima diebus fiorere incipiuni, totidemque out puulo plus diflorescunt triiteum et ordeum; verum, cum tardissima, septem.

Reca veramente maraviglia che per la fioritura delle biade si assegnino da Varrone quindiei giorni, quando che da Teofrasto e da Plinin se ne assegnano el più sette, e da Columelle otto. Egli è ben vero ehe accondo il clima, il tempo per la fioriture si accorcie e si allunga; ma è certo altresì che geoeralmente nell'Italia non si oltrepassano pel formento i dodici giorni. I dodici giorni, assegnati de Plinio in sentenza di Varrone, si possono passare, dividendo in due tempi la fioritura, dicendosi che i primi quattro, o einque giorni riferiti da Teofrasto e da Plinio si consumano dal primo principio della fioritura sino all' intere spiegazione de' fiori, e che gli altri sette vanno ennsumsti tra le intiera spiegazione de' fiori e la totale caduta dei medesimi.

Vercos dunque ha tolto il uumero più alto riguato dal l'Italia, per eui d'assi presetti, e non si è servito del numero melio, che conviene alle Grecio, eve, pel maggior caldo, tatto i matara più presto. Per l'istena ragiona ba peolungato insu di uono men ele raccola del l'amendo in l'uni quando nella Grecia o refusime volte, a more son una il ottora il nono mene, come si over son una il ottora il nono mene, come si deve son una il ottora il nono mene, come si deve son una il ottora il nono mene, come si deve son una sura forma sono mene. In Adexpro un'an hardente reto a sutu mante, l'unecente sprime mettonette. In Rellada cordumi nel Polipoparto octavo, est framentami estimamumi targlita.

Concluifano dunque non Pontedere: a Cam Arpypi name: citus quan Grace, l'inges seconi, terrio gradu descendens Varro, nono in Italia di Beir indicivit. Quoniam . . . framente la Varrone cun totem piam edidariat, citius al maturitatem perveniere, quan editore deliguant: quanto rectiou sat credere mejori interralio in Colonella sa veno shermassi noi qualibro n, fragas dichos az pont florem ad metantietem devenire describanti.

Postelers non sexus regione à permano chè die Pinia, i debba segiungure dopo meturum, nono meure. a Esceiu
(die egli) scriptum eue e Varroce cum sit
maturum nono meure, non est car dubitemus.
He cerel, quoi meure maturum et rastiense in
priscis editionibus : cellige, l'ode suggestom est
aut vecam sedene, sut vitiu debremate, qui
prini id commenti unti, invenere, aut lipia perbelle ita deferenante. Com itasone quidi accessicelle ita deferenante. Com itasone quidi accessi-

rio sit addendum, nihil commodies duco, quam si co modo legamus; nam trilicum, peracto antumasil acquinoctio, mense octobri terrae committitur, at capite zxuv docetur, atque circa solstitium quod ex si. d. v. cal. Quint. conficitur, tollitur; ideo nono mense a satione dametitur maturam.

Car. XXXIII. (1) dequinoctium autumnale. Varrone si è servito della parola autumnal, come serive Chatisias de analogia, dicendo: Autumnal. Varro acquinoctium autumnal, quod idem, Plinius lib. rs notat.

Cap. XXXIV. (1) Scribunt. Pensa Genero ehe scribunt sia una glossa; per lo cha lo ha posto tre parentesi.

(2) Come mai, diranno i nostri leggitori, cambiar xci in xxcriii? La cosa è tanto evidenta, che non he hisogno di replica, poiché dall' equinozio entunnale fino al solstizio d'inverso non vi sono che zzevisi giorni.

(3) Vi sono inoltre Columella Plinia, i quali con solo condanno le seminaçio dispo il selsizio d'inverso, na essora avanti il medesino. Columella voste adili, n., ep. 8, che sa giorsi avanti questo sobsitia, e altrettuni dopo, ni si il menti della solo di selectioni dopo, ni si libi, svin, ep. 2, dice: latre none autren conventi, circa brumam serendum non este, anguo argimento, quasiam hibera senian, cum ante brumam sata sini, esptimo die erum panti zi poto brumam, vie quadragesimo.

(4) Existent. Tut'i codici hanno existent; e pare èstato de molti slottato eseant, quasiché in questo luogo non volesse dire lo stesso. Il Romano Oratore nel lib. 11, esp. 23 De divinatiane disse: Tages quidam dicitur in ogro Tarquisiensi, cum terra araretur, axtitisse rapente.

Car. XXXV. (1) Dicunt. Secondo Ursino e Gesnero è da levarsi dicunt, non ritrovaudosi in un vacchio codice, come nammeno nelle tre prime edizioci.

(2) d'Prius temen (dice Pontelere) quae ad

si radicem egerit, faeta viviradix e seminario in destinatam sedem ante brumam transit; sio radieatam non habueris; ut radicem capiat, in virgulas palmare conciditor, obruiturque. »

(3) La letione che correva avanti Vittorio, è que si letto qued necesse est e terra ad ea cobruenda pusinos fieri. La lezione del nostro testo, che Vittorio non aveva introdotta che con mano tremante, è sista in progresso accolta e difesa da tutti.

(§) Avanti Vittorio correva minorem, ia lacgo di macriorem: l'antico minorem piace più a Pontedera, che il moderno macriorem, perchè « Varronem totam subolet; ablata caim terra, tenaior para se melior sabducitor, et agram minorem relinquit.»

Tempestates abluunt. Froterio Perisim. lib. 11, eap. 22, interpreta abluunt per dissolaunt: u sabtilius fortasse (dice Genero) et lamen verius, nisi fallor, e veteri luo, quod est apud Festum in Lues. 19

Car. XXXVI. (1) Hiberno. Questa parola abbonda, secondo Ursino.

(a) Pasita. L'niso ha trovato in on veechio codite proposita, in Isopo di posita. In Poliziano pare si legge proposita. In conferma di ehe Urino allega un passo di Plinio ilh. xxxv: Perfecta opera proponebant in virgula (I. pergula) transcuntibus; eun altro di Gierone: Scriptae enim et datue sunt, ut proponuntur in publico.

Cap. XXXVII. (1) Dies lunares . . . ad intermenttenum. Varrone in questo stesso espitolo divide il corso mestruo della luna in quattro parti, dicendo: Quemadmodum luna cuodripartita? Et quid ea divisio ad agros polet? Tremelius, nunquam rure audeisti, inquit, octavo sanam et crescentem, et contra senescentem, et gane luna crescente fieri oporteret, et tamen quaedam melius fieri octavo post Janam, quam ante? Et sei quae senescente fieri conveneiret, melius quanto minus haberet ignis id astrum? Bunque poiche la luna è quadripartita, e poiché qui si aceenna il giorno ottavo avanti la luna piena, e parimente il giorno ottavo dopo la luna piena, cioè il plenilunio, perciò i giorni lunsri non sono bipartiti, ma caadripartiti, come pensa anche Ursino.

Stante le parole del nostro testo non sarà giammai la luna qua-dripartita. Oltre di che la luna, da piena che era, non cala sino alla nuova, ma solo sino a quel ponto in cui più noi nou la veggiamo, per indi passere all'interluzio. Le prima divisione della luua è dal suo principio sino al nono giorno, il qual nono giorno è qui omesso da Varrone, ma accennato nel lib. 111, cap. 17, leggendosi nelle prima edizioni: Qua aestus beis cotidie ab ortu lunae ad nonam proxsumam introeire, ac redeire rursus in mare poset. La seconda parte è dal giorno nono sino al plenilunio, la quale si chiama anche octavo Janam. La terra è quando rursus ad nonam luna decrescit, la quale anche si ebiama octavo post Janam. La quarta parte è indicata da queste parole: quoad a nona venit ad intermenstruum; e questa parte si chiama aucora luna senescens. Il codice di s. Reparata è sincero e geonino, ed ha: Dies lunares quoque opservandei, quei quodammodo cuadriparteitei : quod a nona luna crescit ad plenam, et inde rursus ad nonam descrescit, quoad veniat ad intermenstruom, a quo die deicitur luna esse extrema et preima.

Urino vuol ebe si leggs: Et inde rursus decrescis, quoad veniat ad intermentruam, quo dis, etc., poiche (die egi) la parola intermentruam si riferisce alla linna, non glis a dies: in conferna di he ciu Plinio il lu. vuiu, cp., 12: Maxime outem intermentrua mediaque stercorato; e Caloon sel esp. 37: Stercus egerito, nizi intermentrua, lunque dimidiata.

(a) Union mode she ai tega : Quo die dicitur este externa, et prima, a good deleniseum diem appellant lore val rien. Pretende dumpe she siano da teneris le parele lana e remedie, le quali, secondo ini dat margior sono pasta nel tento. Virenoe nel this vide Lingua Latina dice: Luna quod Gracce olim dicta prir, unde illorum pieris: abo ontri menses, a mensibus intermentrua dicta, quod putabun inter mensi renaecastic extremo dies, et novam lunam este diem, quem diligentius Attici lore sui rien appellarun, do co, quod

ca die pateste videri extrema et prima luna. Vittorio pous diveramente de le perole ryanadia alii son aison da intralactară, perola il tromaso al colici anticla. Le lun (Retinoma) pero possuni. Quem altheniente diem lirm ais vien appellant (inquir l'arro) alii Gracci ryanadia vocant. Aristophane, Isplinianus poita; his eve opi coloru et, in fabula, pum riest'art inariginii. Îro più (c' aut da julga, interpragium multa de munta her rei consectoline pini multa de munta her rei consectoline Quemadnodom setten spod Latrium Inglium. Quemadnodom setten spod Latrium Inglium.

Caeduam silvam. Nelle prime edizioni si legge caeduas silvas, per lo che è verisimile che debba dire caedos silvam, oxiero silvas. « Monilore aoa est opus (soggiunge Ponteders) ut cognoscas, quod decrescente lans et sieca, silvam in materiam caedi, cum ad perconitatani di plarimam conferro credator nemioi ignotam. At caedaam silvam, crescente lana, detondent, quo cilios et melius regerminet ac resurgat. »

(4) Ne decrescenti. Ursino inclina a leggere ut decrescente, etc. Plinio nel lib. xvi, esp. 39; Tiberius idem et in capillo tondendo servavit interiunia. M. Varro adversus de fluvia praecepit observandum id (cioè di tagliare) a pleniluniis.

(5) Numauam sure ... octavo Janam lunam. quam ante. Ursiao voole che si legga nal segnente modo: Nunquam audisti, inquit, octavo Janam lunam crescentem, et contra senescentem, et quae crescente luna fieri oporteat, tamen melius fieri post octavo Janam lunam. Et si quae, ete. u Mihi videbatar (dice Gesnero) luna glossema esse ejus, qui Jnnam sive Dianam interpretari vellet, et illud et pneinis inclusum abesse debere : aisi pro et tamen malis attamen. Octavo Janam codem forms dicitar, at octavo Kalendas, vel Idus iatellects vi ante. Commode · hie jam lan-laverat Maerobii loeum Cl. Schoettgenius, goi Sst. 1, 9: Pronunciavit, laquit, Nigidius, Apollinem Janum esse Dianamque Janam; adposita à littera, quae saepius i litterae decoris causa adponitur, Veggasi Scaligero Emend. tempor. 1. 11, p. 174.

La luna è chiameta anche Jang o Diana, e perehè dunque la funa nel suo corso menstruo è chiamata luna Jana? Forse si potrebbe sospettare che la Juna Jana fosse il plenitonio, nel qual tempo riflette a noi tutta la luce che ricere dal sole; e siccome il sole si chiama Janus, così si dice Jana, quando a noi manda tatta la lace che riceve da Janus. Donque l'ottavo giorno avasti lunam Janam, è il settimo giorno di luna nuova, eioc il giorco ottavo avanti il picnifunio; e per conseguenza l'ottavo giorno dopo lunam Janam è all' incirca il vigesimo primo giorno della luna, cioè l'ottavo ginrao dopo il plegilagio. Alle quali divisinai sa vi attendevano gli antichi, molto più vi atteadono i moderni; e massimamente dopo che i' illustre Tosldo coa ana serie ragionata di osservazioni ha messo in chiaro lume l'influenza della lana. Veggasi il sao aureo libro intitolato Soggio meteorologico.

(6) a Hace aimirum ipss est (dice Gasnero), quae lanae periodas in qualuor, quas hodis vocaat valgo, quadraturas dividitar. Nam octava Janam crescentem est prima quadratura; oetava Janam decrescentem est quadratura ultimo. n

M. TRREPESO VARBORE

(7) Varrone Iraita în progresso di tutte le parti di qorsta divisione, cosicchè della prima ne parla nel cap. 38; della seconda dal 39 al 4/5; della terra nel 4/5; della quarta dal 49 al 55; della quinta dal 55 al 61; e della sesta dal 62 sino alla fine del libro.

(6) Ad alia in praeparando, faciendi serobest, Avanti Vitorio correct a cin praepprando; ma egli dietro i codici antichi ha corretto come sia aci testo, perchè M. Terensio in quasio si tesso capitolo dice ad alia randum, e poco dopo ad quaedam bipalio vertenda terra. Qui usu in penere mussolino scrodes; ii che, secondo Nonio si è usato anche da altri antichi seritori.

(91 a Apparet (dice Gesnero) offensos esse quansiam forma activa diffundust. Sed potest, creilo, lutransitive accipi, ut terra movet, et haie similia: quanquam hie nequidem opus est. Alioe int. arbores, radices sona diffundunt.

(10) Teofrate parla di cià nel lià, 1, esp. 1; della Storia della Fonta. Pilnio nel lià. 111, cap. 1, clianda questa marvajeja, dice che questa albero i vi coltra nell'Accadenti e con art. Licco; na è noto che questi craco due luopi persarti. Ciercone deda. 1; Qui erant cum Aristotel, Peripatenci dicti unut, quia disputato de la conservazione in Artico. Il matera, qui Petanuti instituta in Accadentia, quod esta Petanuti instituta in Accadentia, quod esta Petanuti contituta in Accadentia.

(11) Ursino legga cost: Ad quaedam si bubus et oratro proscideris, iterandum ante, quam semea jaetes. Item praeparatia si qua fit in pratis, ea ast, ut defendantur, quod fere, etc.

CAP. XXXVIII. (1) Veggansi i Georgici Gre-

(2) Pilinio fa le meravigile, perché si templ di Verone si descre toste neculiere, dalle quali si trasse con che letamar le terre. A noi vramente cià non rece piuto marvigila, perché ci sono note le starminate ricobazze e il sommo sinos de Romani si ne l'ironità de nelle cese del colleç, oves si arlessava la piebeccon abla quelli. Non è semenos da marvigilari che gil insimuli diveolino piuggi obto terco, polichà la Sarca Sentitare di lice che l'a none poliche di Sarca Sentitare di lice che l'a none poliche di Sarca Sentitare di lice che l'a none poliche di Sarca Sentitare di lice che l'a none poliche di Sarca Sentitare di lice che l'a none poliche di Sarca Sentitare di lice che l'a none poliche di Sarca Contra di Sarca Sentitare di lice che l'a none di Sarca Contra di Sarca Sentitare di la none di

(3) Si caveat dominus. Ursino dice che in

un vecchio codice si legge: Si cavetur ster- I cus, etc.

(4) Plinie nel lib. xvn, cap. 9 dice : Proximum deinde caprarum est, ab hoc ovium, deinde boum, novissimum jumentorum, etc. De questo passo di Plinio congetture Ursino che in Varroue forse si debba leggere : Tertio asininam, tum caprinum, deinde ovillum ; non essendo verisimile, dice egli, che M. Terenzio ebbia fatto di egnal virtà questi letami.

(5) Minime bonum equinum. Plinio nel lib. xvii, cap. q: Varro praeceptis adjicit, equino: quod sit levissimum, segetes alendas, prata vero graviore, et quod ex ordeo fiat, multasque gignat kerbas.

(6) Robusta aliqua materia. Queste è lezione antica : eventi Vittorio si leggere robustea. Catone: Arbores stipites robustas facito, aut pineas, Da robore dunque à nato robustus. Plinio notò pare questo precetto di Varrone, quando disse nel luogo allegato: Palo e robore depacto fieri jubet. Uraino vuole che si legge senze la partieella in : Si modio robustea, etc., come ha fatto Columella nel lib. 11, cap. 15 : Sed eodem medio loco robustam materiam figere convenit.

CAP. XXXIX. (1) Questo secondo grado è relativo ella divisione fatta nell'entecedente cap. 37. (2) Uraino vuole che si legge : Nam refert, ut in agro ad quam partem, etc. Sic ad quod tempus, etc.

(3) Inseri ficos. Forse qui è da sottintendersi melius : è superflus l'aggiunte di solet delle edizioni Giuntina e di Gimnico.

(5) È incontrastabile che qui menca la querta semenza, poichè si fa menzione soltanto di tre, quando dovrebbero esser quattro. Popma, Ursino, Vittorio, Scaligero e Gesnero hanno riconosciuto questa maucanza, e supplire alla quale si è accinto Pontedere.

Se si fosse posto l'oechio sulle prime edizioni, si serebbero trovate le tracce di questo difetto: esse hanno: Quare cum semina fere quatuor sint generum, quae transferuntur e terra in terram per se a natara, alia ex industria, ut faciunt viviradices : quae ex arboribus, etc. Oni certamente si trovano le vestigia di questa mencanza, me sono fuor di luogo. Prima però di auder oltre è da cerearsi eiò che manca : il che faremo dietro Teofrasto, comaquello a eni allude Varrone. Egli dunque nel lib. 11, cap. 1 della Storia delle Piante ha cosi : u Le generazioni degli alberi e generalmente delle piante, provengono o spontaneamente, o dal seme, o dalla radice, n dallo stolone, o de sorcol o, o da ramo, o dallo stesso tronco, o anche dal legno luciso in plocole parti, » Da questo luogo di Teofrasto si raccoglie che le piente nate spontaneamente sono quelle che de Varrone si dicono per se a natura; e che le piante nete dal seme si dicono ex industria, delle quali generazioni ne parla Verrone nel seguente espitolo. Ma come poter asserire che le piaute quae transferuntur de terra in terram per se, ciò nesce a natura? Opeste essurdità è stata evitata da Aldo, avendo egli nella sua edizione: Quare cum semina fere quatuor sint generum, quae non transferuntur e terra in terram, sed per se fiunt a natura alia ex industria, ut faciunt viviradices. Ove è de osservarsi che se le ultime parola ut fasiunt viviradices le ha prese come no' eccezione della prima specie, può correre; che se poi le ha tolte come un esempio, he detto il falso | poichè non è vero che le margotte non si trapiantino da non terra in un'altra ; come d'altronde è falso che eiò si faccia spontaneamente della nature, dipendendo il tutto dall'arte: il che si conferma de quanto dice Varrone nel segueute capitolo: Primum semen quod est principium genendi, id duplex ; unum, quod latet nostrum sensum ! alterum, quod apertum ; latet, si sunt semina * in aëre, at ait physicus Anaxagora; et si agna quae influit in agrum, inferre solet, ut scribis Theophrastus. Illud quod apparet ad agricolas, id videndum diligenter. Oui dungar si parla di due specie di semi, ono dei quali è nascosto ai nostri sensi, e l'altro cade cotto i medesimi. Di ambidue canto agregiamenta Virgilio nel lib. 11 delle Georgiche : del primo ne parlò in questi versi :

a Principio erboribus verie est netura crean-lis: Namque aliae, nullis hominum cogentihus, ipsae Sponte aus veniunt ; camposque et flumius leta Curva tenent, ut molle siler, lentaeque genistae, Populus, et glanca canentie fronde salieta; "

e del secondo ne fece perola ne' seguenti :

« Pars antem posito surgunt de semine, nt eltan Castaneae, nemorumque Jovi quae mexima frondet

Acsentus, etque hebitae Grajis precula quereus. »

Dalle quali cose si può inferire che Varrone avrà scritto verisimilmente, o in altra maniera analoga : Quare cum semina fere quatuor sins generum, quae per se funt a natura, alia ex industria.

I codici di Vittorio e il Cesenete banno: Quae transferuntur e terra in terram vivas-

ingens

radices, ovvero vivairadicas: Genson vi aggiongo at faciunt vivas radices. La quale apecie, siccome abbiamo redotto di sopra in Teofrasto, si suddivide; poiche una trae la sua origine dalla radice, e di cui così dice il Poeta Mantovano:

- u Pullulat ab radice aliis densissima silva, Ut cerssis, ulmisque, attam Parnassia laurus Parva sub ingeuti matris se subjicit umbra : w
- e l'altra dallo stolone. In tre maniera si adopra questo stolone: n si svella dalla madre, e si pianta:
- Hie plantas tenero abscindens de corpore maDeposuit sulcia; n trum
- ovvero si curva e si cuopra colla terra, n come dice Virgilia :
- a Silvarumque aliae pressos propaginis arcus Expectant; n

ovvero sia, come si accostuma ai nostri giorni negli agrumi, si fa passare in na vaso di terra cotta, ondo prenda radice.

Ora viene la terza apecie, indicata da Varrous con queste parole: Quae ex neboribus demta demittuntur in humum. Di questa terza specie se ue fanno quasi due parti da Teofratao, la quali però non differizone che nella gendezza, e sono il sorcedo e il rama. Virgilio parlando di questa disse:

- « Nil radiels egent slise, sommumque potator Haud dubitat terrae referens maudare cammen.»
- E parlò del primo quando scrisse :

« Hic stirpes obruit arvo Quadrifidasque sudes, et seuto robore vallos, »

A questa terza specie di Varrone si riferiacona altresi le dan ultime specie accennate da Teofresto, dicendo egli che le piante nascono dallo stesso tronco, o anche dal tronco suciso in piccolo parti. Virgilio parlò di ambedoa e della prima disse:

- « Sed trancis olese melius, prapagine vites . Respondent, solido Papbiae de robore myrtus; » e della seconda:
- « Quin et caudicibns sectis (mirabile dieta !) Truditur a sicen radix olesgina ligno, »

- Luigi Alemanni nella sna Coltivazione cantò:
- Ma quel eb' è più, cha dalla morta oliva Il già sécco pedal segando in basso Si vedran germinar in barba ancora. »

Passismo finalmente alla quarta ed nitima specie compresa in questo parole: Quae-inse-nuatur exa phopribus in arbores, eche da Teo-frasto è divisa in dua parti, cioè in lunesto a occhio ed innesto a rametto: della quali dua incisioni così disse Vircilio:

a Nec modus inserera atque oculos imponare sim-

Nam quae se medio tradinat de cortice gemmae, Et tenues rampunt innicas, angustas in ipso Fit nodo sinut, hue aliena ex arbore germen lociaduni, udoque docent inolessere libro. Aut rersom enodes trucuei rescenator, atalie Findiure in solidam cuncis via, deinde ferases. Plantae immittantor, neo longum tempos, et

Exiit ad coclum ramis felicibus arbos, Mirata estque novas frondes, et non sus poma. »

Car. XI. (1) Quod est principium genendi. Questa è la vera lezione, quantonque si abbanella edizioni sateriori a Vittorio oriundi. 1 eodici banno cenendi; errore nato dal cangiar il G in C. Quanto diea qui Varrone, si trora in Teofratsio de Causir Plantarum, lib. 1, ean 5.

(2) Anssagora era di Clazomene, e abhandono il suo patrimonio considerabile per dedicarsi allo studio. È morto a Lampsico, dopo aver fatto molti risggi, a motivo d'attriirsi.

Il nostro Marco Terenzio ha praso tutto questo dal lib. 114, cap. 25 della Storia delle Piante di Teofrasto.

(3) Et si aqua. Secondo Ursino è da leggersi c Et uquam, quom pluit, inferra solet: uelle editioni di Basilea e di Giannico si legge: In aqua qua fluit et in, etc.

(i) Galtali. Res varaments maraviglia, como Torrebo, umo dottisino, abito valvuo corregere galtali, ovvero sia galquili (vod ambedia susta degli sindicili ja globuli. S Varrosa e fossa servito della parola globura, non serebbe tatto mentire aggiorapere sa piegassione di est anquam pina parova corficias, erendo cosa nota anche al fandulti ma silconen ba usato una parola non aggiuna si tresa interpratalo per fanca, a ned lib. xvu, cap. to di Pilio i spiega galgular si tresa interpratalo per fanca, a ned lib. xvu, cap. to di Pilio i spiega galgular si tresa pilata. Urino parila i garare the le parola tan-

quam pilos porvee corticioesieno d'altrui mano. Teofrasto dies lo atesso nel lih. 2, cap. 20 della Storia delle Piante.

(5) Num primo, etc. Aldo coll' avèr cangiato nom in num ha voluto dubitare, quando che Varrone non ha sican dubbio, come consta dalle parola autecedanti. I codici Polizianeo e Veneto banno nam.

(6) Secunda semina ... «Non ex prima divisue e. 30, set as generali, que modo semina omnás in prima et secunda divinit. Cacterum base verba : zenuda entrala oceasionem deliste pato larenae. Verba enim, que requestra tradecimin donesme, etc. aperte cimira al zecundam genar divisionis quadripartitae de que cap. 30, pertinenti, quod cima Corrección locus jus propertientes quod cima Corrección como jus propertientes quod cima Corrección como jus propertientes quod cima Corrección como justicio por la como del como de como es en conitientes, quod escreta fection ant, declere. I taque iscunse signom adpossi. » Così Gesarce.

(7) Lo stesso si ha in Teofraste nel lih. 1, cap. 6 de Causis Plantorum.

(8) Fernum tempus idoneum, quo misus habet Amussii. Nelle edicioni suteriori s' Vitorio le quatro altime parola si trorano in primo longo, perusadondo ili cilifori che qui Verone diesse che la primavera ha posa umidati. Ma ciò talso, perché questre culture parole si rifericeno al terreno magro e seco, il quale in attende collection al terreno magro e seco, il quale inatteni collection attende dipostata la parole securate con quell'arbidic, con cil simono nel tetro, comante con quell'arbidic, con cil simono nel tetro, con cil simono nel tetro, perchè Tenfrato le ha poste altrasenzi dila andette ciliciani. Dumque l'ercho holet mon si riferisce alla primavera, ma brati al terreno.

Crescenzio nel lih. 11, cap. 22, dice : Fiunt autem plantationes praedictae de mensibus Octobris vel Novembris in locis oridis et montuosis et calidis: ut ejusdem terrae superflua siccitas circo plantos humiditata hiemis temperetur : in humidis autem et valliculosis et frigidis convenientius în Februarii et Martii semen plantatur, ne superflua hiemis et loci humiditas debilis plantae naturalem calorem extinguat, a Seilicet Theophrastus (aggiunga Geanero) et Varro praesentem loci statum considerant, Crescentius in futurum prospicit, etc. Cseterum hane observationam pertinere, statim subjungit Crescentius, ad eo quae cum radicibus plantantur; quod est spenm secondam genus seminum quadripartitae divisionia, in quo versari bune locum apparet. w

(9) Quod ex arbore per surculos, etc. Vit-

toris ha riteauta la comana lexiona, non perchi revela chi quatta si la vera, na perchi qualla dei codici à parimente guatta Quod ex orbora per surculus d'éfertur in terrana si in humum damittitur in quibusdam, cam est videndum, etc. Scaligre ha trovala pura ne devidie la tesso di Vittoria, se non che hanon durelos in lungo di surculos. Est è permano di leggre dessitur, a non defertur, quostanque confinsi che si tolterabla este defertur. Sembo lui si in humum densitifur mon ung giona. E damo guatta statisti, quan de sa altrar per antecha deseritur in terrom. Fidendum, ut en temporesi deplantatura, quo oportet.

Urino ha letto in un rechtio colitic dissertier, an forte, secondo lei, à englis legger difffertur, cone si legge nel cap, fa di questo libra, Egli crele pare che le parela: Si in human dinititiur, ut in quiluschan toma sit sino satte aggiouts. Poma dice che directe soni du in terram, vale lo stone che disserva si demisin terram, vale lo stone che disserva si demistare. Columnit un till su: Tame chem lapini hace cris praecipus qualem natio, queme cia ha terra, e achia tente human. Per ha dies punccumque samina deferri dubent, arbusculocque omni generis reste pountier.

Noi erediamo che il vero testo sia il segoente: Tertiom genus seminis, quod exs arbore per surclos defertur in teram, quom in humu-n dimittitur, videndum, uti eo tempore sit deplantatum, quod oportet. Ors sisado alla lezione riportats dai codici, perché metter la coodizionale si in humum dimittitur? Forse che ciò sempre non și fa? e non tolgono i rami dagli alberi pce piantarli in terra? In quibusdam cum est videndum, o come hanno le prime edizioni in quibusdam tamen est videndum. Qui è facile l' sceorgersi che queste parole sono false, perchè ciò non si deve osservare solamente in alcuoi, sieno essi sorcoli, maglinoli, sarmenti, o verghe, ma in tutti. Dunque queste parole in quibus dam cum est sono spurie. Si potrebbe rendere una ragione probabile di quest'aggiunta, dicendo; che alla parola si vi sara stato no segno, e che no altro corrispondente si sarà messo al margine con queste parole in quibusdum cum est, eioè che in alenni codici in Inogo di si si legge cum. Questo è certo che rigettando queli spurie le anzidelte parole si ha un ottimo ed intero sentimento.

(10) Virgilio nelle sue Georgiche si è servito delle medesime psrole di Virrone. (11) Demum in oleogineis seminibus

olii taleas oppellant. Vittorio non ha introdotto in questo luogo slenn cangismento, perebe i

codici variano tra di lora: In alcuni al legge dum in luogo di demum ; e in altri si legge aliis elnvalas per alii clavolas. Ursino pure e Scaligero vogliouo leggere dum, benehè il primo ereda che sie meglio dire tum; e ambidue si accordano nel rigettare le parola arbares, che de Gesnera ai è messa tre parentesi.

" Non demum (dice Pantedere) sed tantom dum in vetustis nan impressis libris invenisse testatur Vietarins; ideo cum proximum praecedat demittunt, ex ptroque fnisse demittundum eum aliis audeam affirmare. Quod tam buie sententiae accommadatius, quem Varroni ta inficiaturom pan puto. Relique vera: In aleasineis seminibue asque appellant erit fortesse qui decurtate et lacerà ex Nonio tibi probaverit; eum bio ex Varroue plure sumpsisse videstur, videlicet: Taleas scissianes lignorum vel praesegmina Varro dicit de R. R. lib. 1; nam etiam nunc rustica voce intertaliare dicitur dividere vel exscindere ramum ex utraque parte aequabiliter praecisum, quas alii clavalas, alii taleas appellant. Sed non ile ineplus Vorro aut Nonins qui taleam esse a Greeco Salfa non noveriut: aut non ingenia a lea obtuso et pingui qui intertaliare ex hoc nostra vernaculu sermone atque e teles quae secando fit, taleare primum, deiade tagliare artum nan egnoseemus? Quare ista: nam etiam nunc rastica vace intertaliare dicitur dividere vel exscindere ramum ex margine, remotis Varronianis, irreprisse, at mox alio in laco apud Nanium feetum astendam, asserere nullus dubitabo. Ergo qui verbum intertalea latinitate donarunt, quo jure, quo auctore, et quo exempla feceriat, .ipsi videriat. Talea itaque Salfa, Jakia, Saltos venit, bace autem Jake pullulo: clavola vero, pro quo in antiquis impressis libris, et non impressis eliam legitur carrupte sclavola, a cluva ob similitudinem deducitur, comeque trahit. Concludamus saus nihil essa, quod in Varrone ut vitistum damuemus ; gnippe illa etiem quibus nogonili offendantur: ut sit semen praecisum, quas alii clavolas, alii taleas appellant. dilucide sunt, cen illud lib. st harum (esinorum) generea dua: unum ferum, quos vocant Onagras. »

(12) Pere che sia da leversi il punto evanti videndum, e che veda posta nna virgola.

(13) Seconda Ursino è da leggersi : Neque enim si malum pirus, hoc sequendum. Multi aruspices audiunt, a quibus, etc. u Quid ei ellipsis bic esset (dice Geanero) ita suppleude, neque enim hoc pracedit, et si malus pirum recipiat? Transposita verba nihil baberent difficultatis. Neque enim si malus pirum recipit. etiem pirum recipit quercus." Pantedera distribuisce le parole di Varrone nel seguente modo : Nan enim pirum recipit quercus; neque etiam si malus pirum, hoc sequentur multi qui aruspices nudiunt multum, n quibus proditum.

(14) Si ebiamavano aruspici quelli che predicevano l'avvenire dell'osservazione delle viscere degli animali.

(15) Plinio, nel lib. xvir, cap. pare 17, dice: Quoniam ramo jam seri religia fulgurum prahibet. E altrove nel libro e cap. 15: Neque amnia insita misceri fas est, sicut nec spinas inseri, quando fulgura expinri nan queunt facile; quatque genera insita fuerunt, tot fulgura uno ictu pronunciantur. Veggasi anebe Palladia al mese di Febbraio.

(16) a Ut sit utraque malus. Videtur legendom ut si; est enim exemplam ejus, quod dixit, si ejusdem generis est. Verba vero, referentem ad fructum, shundant, " Cosl Ursino

(12) Ex arbore exaequatum habeat, Le tre prime edizioni amettono quis: in vece di e qua si travo quam in Genson e in Polizisno. Pontedera amerebbe di rigettare surculum, e leggerebbe semplicemente : Exs arbore quam volt habere, etc., eioè che il proprietario desidere di rimettere per mezzo del vicino albero. Casl perafrasa Gesnero questo luogo difficile: u In arboris, eni inserendus est nohilior surculus, rama pracciso, ati moris est, ae diffisso implicat agricola, hoc est inserit eum locum surculi arbori mae adhue continentis, qui cantingit, hoc est pertingit ed ramum praceison ac diffisum. Hujus surculi ntraque pars, qua intrare fissiram, et interiors rami contingere debet, extenuatur et laevigstur falce, ite ut relique pars, quie coelum, hoe est liberum aerem (non aecurate ipsam regionem superiorem) visura est, corticem cum cartice rami ipsius exaequatum habeat, tenta nempe facilins coaliturum, »

(18) Ouem insereret, Secondo Ursino è da leggersi inserit, ovvero inseret.

(10) Ab altera arbore. Queste parole le crede Ursino di altrui mana. Alcona qui, o anche lo stesso Verrone, avrà voluto dichierere le forza di unde. La stessa si trova nel segnente capitolo e in Terenzio, Eun. pralag. 11: Scripsit causam dicere prius, unde petitor, aarum quare sit suum, quam illic qui petit. Unde petitur, cioè reum, a quo petitur.

CAP. XLI. (1) Caldorem. Le prime edizioni hanno calidiarem, ed il codice Polizianeo caldiarem. Crescenzia nel lib. v, cap. 1a, si è servito . della parole calidiarem. Varrone per eltra adopere promiscuamente caldus e caldar.

(3) Quad inserviur caricoles rigno, commodétaire existenturir inter. Quanto à itsmodétaire existenturir inter. Quanto à itsta dei Aldo, che servilments si è seguito fino ai nost e di Bruschlo, a tutt'i codici esaminati de vitorio, al codice Oblaines, e al Vesaro e al Cosentat, si legge qui fit conciculos rigno. Alcuni Obbetteramo che qui most accurre; al che si obbetteramo che qui most accurre; al che si condo:

a Hune oculis suis

Nostrarom nunquam quisquam vidit, Phaedria,» e da Planto *Vidul.* :

> « Die mibi, si audes, quis ea est Quam vis ducere uxorem?"

a filitar qui l'aggliunga Pontedera) emm il promisenza natura, mentrum ciri, ex quo emm di missione son parten per la quid habernus. Siniliter cajuri na sento ocus, et cui in testio atque in nesto qui da omni re declarator. Ne ascua queir rel quidra i modilinduci nomero, et ques quod non tantum qui et quare, cum de plarisha dicitur, acti estim quor et quas egui diferia. Quarropter quid est cur spont anonallos tantopres his Platul trenu schorereast.

« An its to es snimsts, ot qui expers metris imperil sies. »

Tntto questo espitolo di Varrone è tratto dal lib. s De Causis Plantorum di Teofresto.

(3) Lo stesso ha Teofrasto nel luogo citato.
(4) Questo precetto si trova pure in Teofrasto

nel luogo testò allegato. (5) Itoque vitem triduo . . . humor adventicius effluere possit. Per far sì che l'innesto delle viti non patisca, a motivo della troppa amidità, di cui abbondano, suggarisce Varrone o di troncar la vite tre giorni avanti d'innesterla, ond'esca il troppo umore, ovvero sia d'innestaria senza tagliarle il capo, e di farle sotto l' innesto un taglio circolare, per dove possa uscire il ridondante succo. Dunque avanti triduo va posta aut, che nel codice di Poliziano si trova corrotto in cum, ed aut invece di at : trovasi appunto aut nei codici Fiorentini, nel Polizia oco, nel Cesenate e nelle prime edizioni. Inoltre nell' edizione Aldina si legge qui in co, · quando le prime edizioni, des antichi codici Fiorentini ed il Polizianeo metteno quad ea, che qui va preso per ene, perché siccome gli an-

tishi diswano Ide, Ilon, Idee, Ilon, cont series wan oe, e.e., oe, con Finlanents de riget-taril Vands di Aldo, ed de avsitaires in quas the tronsi tato melle editioni, quanto sei co-dich. Sinché reespitolands, eco il tato che noi bishimo tradotto: Iloque oestem ut tridium ante, quam internat, destront, all' quod cua noi, quam internat, destront, all' quod cua returnat e auti inqui diservant, in expaini infra, quom institument, inceduna, in quo humor adventiciu estifune possit.

(6) Et ii qua stiem horum noture artidiora, continuo. all quibus major ne faeri idit auderia, qui priseme enum oridior, Politianio quoque libra nizum, in artidiora deprawvarti gi an secutae actalis editoram negligantia, qui ad nos tam foedom vitium propagaverit, miraberis.» Cosi Pontedera.

(7) Ut quod transferas. È meglio dir con Geuson tronsferatur, e mettere una virgota avaoti in cacumea.

avaoti in cacumea.

(8) De his (primis) quatuor generibus.

Certamente che primis sovrabbonda; e perciò si

è messo tra parantesi da Gesoero.

(9) E quibus porois, quod enosci. a Si legas e quibus, quod parois, enasci ebliculi vix queunt, nihil difficultatis fuerit. Valgata lectio nisi inapta, certe mihi est obsanzissima. » Così Ge-

(10) Lo stesso si ha in Teofrasto nel lib. r, cap. 8 De Causis Plantorum, e in Plinio nel lib. xvii, cap. i3.

(12) Ursino rigetta ex terra, e legge: Quare potius in seminariis. Senza imitar l'ardire di Ursino, si faccia et di ex, a si toglia ogni oscu-

(13) Il codice di Poliziena e le tre prime edizioni leggono diversamente da Aldo: Tum enim per resticulam feicos, quas edimus, maturas perserunt.

(16) Ubi còrutae. Forse è da leggersi, dice Ursino, at in luogo di abi. Qui certamente nan e on essario questo cangiamento, perchà precedono le parole quo volunt mittunt.

(15) Quam e taleis.... serimus. Ursino dice che le parole quam a stalais sono state aggiunte dagli spositori. Siccoma qui precede anascebatur, perció sarebbe forse meglio leggere sevimus in luogo di serimus.

Car. X.I.I. (1) De medica. Vittorio non trovò no controva con condici questi che redano cincipi questi che redano trasportate di di jugarram assam, quel lemma con
l'esperantate di di jugarram assam, quel lemma
dell' reta media. Sossigere è non Vittorio; anui
è personazione che tatte le paroli del testo sino
di in jugaram mono una conditoriuma dell' entecedente capitolo, perchè l'erba medica parajitara, e l'olivi estemitiura. Popus a Pontelera resono della stessa opisione: di fatti l'erba medica
sono della stessa opisione: di fatti l'erba medica
non più mido e fangoso, come si sulcurano anche

Virgilio, Calvanda, Pittiso a Pallado.

(a) Sesquimodium. Culumella nel lib. 11, cap. 11, semina un cyathum di erba mediea in un 'estenione aventa dieci piedi di longbezza, a cinque di larghetza; per conseguenza nel lib. xvin, set. 43 di Pitino, non è da leggerii in jugera modia vicena, ma force in jugeram modii bini, overo in igneram modii bini, overo in jugera vicena modii bini, overo in jugera vicena modii bini, overo in jugera vicena modii brini, overo in jugera vicena vicena vicena vicena vicena vicena vicena vicena vicena v

(3) Id seritur. Ursino lasse in un codios id differtur. Pontedare sembra approvara questa lezione; ma éd a rigettarsi, poiché l'erbs medica son si traspiants. Genero a Pontedera regliono che si legra semel jacciatur, oda non sia necessaria semianre movamente. Vittorio trovò nei culici un Lin luogo di actilicet; e perciò Pontedera lo volera esclussa dal tenotedera lo volera esclussa dal teno-

Car. XIIII. (1) Scrapipedem. È osturo in questo longo Verrona, noa aspandoù ien dice 1s il pieda e mezza apparienga alla profondità della fossa, overso alla reciperos distana della pinate. Calamella sel lib. v, cap. 1s, preseries cha le piante dal citiso sieno per ogni parte distanti tra di loro quatteo piedia; a Pilnia susegna a quella che banno le longhezza di un cubito, una fossa di un pieda.

Car. XLIV. (1) Si macer, minus. Colomella util lib. 11, esp. 3, dice apertmente il contrario. Ursino omatte poso dopo serendi, ed agregimente correggo il testo così: consustado erit, stratum facior: quod tantum oslet... terrae, at ex., etc. Più bravemente si può dira facias. Tantum oslet...

(a) Garada. Non si sa esserti alcana provincia, o città con questo nome. Forse è da leggersi Gadara, di cui nua volta re ne furono due nella

Siris. Con corresse Schoettgenlo, applisadito ancha da Gamero. È con questi Bocharto al lib. s delle Gefrejicha di Virgilio, pag. 505. Pontedare corregge Varrone per mezzo di Plinio, il quale in dua luoghi dice apertamente che il terrenn di Bizzolo fratta il cento ciononata per mon.

(3) Debesi ricerrires al ma 3 y di questal 19.

(3) Debesi ricerrires al ma 3 y di questal 19.

(3) Debesi ricerrires al ma 3 y di questal 19.

(4) Debesi ricerrires al ma 19.

(5) Debesi ricerrires al ma 19.

(5) Debesi ricerrires al ma 19.

(6) Debesi ricerrires al ma 19.

(6) Debesi ricerrires al ma 19.

(6) Debesi ricerrires al ma 19.

(7) Debesi ricerrires al ma 19.

(8) Debesi ricerrires

(4) Idem bis. Saggismente Ursino e Pontedera restituiroso 3º antica lexione, facendo diem idem bis, conformandosi in ciò anche à Teofrasto nel . lib. 1, cap. 14 De Causis Plantarum. Genero difende senta ragione praegnationis; a vuolo eba sia los tesso di praegnationes.

Ca., N.I.V. (1) Prodit segre. Teofessio and lik mu, cap. 1 della Solici della Prante, e di dove Varrone ha testie quesia sentimento, dio dove Varrone ha testie quesia sentimento, dio cha la fara fece un poco poi tendi dell' altra his-da; a percià serchie da diria prodit guama regera, o con con consentation del ha data. Pilono and lik avun, espen, pia che i degumi cesmo di terra sul quarta giorno, o al apià radi net settimo. Non senza regione alunquo volera Unisio che distro a Teofranto Varrone ai tegessio i Pilolio Regumine quante, vel cama tardizzina quinto. Urisio è di parere she zeger accratità sieno na glossa; ma satorò li colici di sile antiche disioni è da leggeria prodit. Segre o stendit. Per segre qui ai da intendenti il intendenti il

campo, o la terra semina la.

(2) Quam supra adoleseunt. Pontedera, per mezzo di Teofrasto, astiamente corregge il testo coi: quam quae supra adolescunt. Ursino rigetta la voca radices coma superlina.

(3) Ringuntur. I codici essiminti di Vittorio hanno impattur. Forcis, escodo i, di, di e leg-tari impattur, cici firinture, condunture, an estatura i transputtur, cici firinture, condunture, an estatura di petti Vitroro cani lib. in, printure dei danni abe ricavono le bestie dal firedolo, disse: Et injui cui aliquita, regiune seadat. Soligero metto restriziquatur. Vinito restriziquatur. Sebonicie com on codice ventesi ciaquatur, a Ponteclera striziquatur. Genero ita pre la postedera striziquatur. Genero ita pre la bestiena del tretto, disendo che agni si adopter.

quotie serbe metabrizamente. Noi shikimo teradita ariziquatore, avembe erete bela grazia stalia cirimanente arizi fende di marcia sidale cirimanente arizi fende di morri in definazione filia giante bela giudi di articolori giante arizi fende al l'accessio mordane at indicat, e gelidici stringoroquari. Appregiati a Politimo ele si colici, mor più al Alda, è di ciri poro dope; Nom priuz radices, quam ex siz quad solet nanci, crescant.

(i) Neque rastices longius. Sciligero è per-susse che il deble leggen airi quo pervanti sol. Unino poi cangia tempora in tepore, a topia di messo longius, percebè Teoristos e Ditto di capo la stesso. Poste-lera ata per la leziona del teto. Sci shikmo volgenizzato il segente teto distro a Pepna: airi quo tepor veni radir. Si potrebba canche dire airi quotanua presenta i no. Evera da radir assili usocio hir che, come intilità, rigettato da Polisiano e da Cressanio.

Car. X.F.F. [10] Dick patent. Stando a Teofrats of a F lini et al stall intellegate, perce dapo discitar. Un argumento che conforma quata corressione, e lo noministra il titoto. Posservazione amendine quanto marcinoma Teofrabriccarba forma quipe dallo differenta del citma? overco l'achiotropiama didirenta del foglic di parcechie piante seguono la luce da loc, come sono almone disciplinarie fife, e cui faglica inversao nella notta, e si aprono li matcino primetto.

Cas. XIVII. (s) Deligati. Union vade che di ribrios unde che di ribrios un poca sanai in lega mulliore a che di ribrios a natura, perchè nel cap. \$5 disse quae mulli matura mut. Lo siene Orino le veri si deligati; si deligati; si deligati; si deligati; si deligati; si deligati ci ci con ha tatto il torto, perchè qui non si adoprano che dono sel tavoli, te quali, per co-prire le cime delle pianticile, hasta che sieno prire le cime delle pianticile, hasta che sieno con reciprocamente inclinata, che nella sommiti si combosino. Se fossero tra, hisogorebhe allora legare le lateria di si mepriore.

(2) Aridae factor. Questa lexions è falsa. Gli agricoliori non debbnos aspettare che le piante diventino secole, perche altors archhe soperfluo di sradicarle: d'altronda i semi delle medesime serchhero gii caduti in terra; il che incules Varrone di evitare nel cap. 27 di questo lubro. Si può dire o adultare, o vividea, o verreo nalidae.

(3) In nutricatu. Ursino crede che sieno apnrie queste parole. La seguente voce quo o è da interpretaral per quare, quero è da leggerai con elcune edizioni quin.

G.s. XLVIII. (1) Uraleo teglia footi framentum. Due codici e le prime edizioci danno il segnente tetto: framentum, in quo culmus extubit pircom. La sentenza di Varrone riteze così chirisiana, coi che tra i grani che si sensiano vi è la hinda, dalla cui sommità spunta la spieza intal modo si viene a distingente la hisda dai legnoni, dalla sommità dei quali escono lateralmente le silinas.

(2) Mutilata Indica Varrone che vi sono due spreie di spiche, una delle quali, oltre il grano e la lolla, ha ancora la harba, come l'orzo ed il formento; l'eltra manca di harba, come l'avena e la spelta.

(i) Thece. Questà è un'invensione di Aldo, prochè Versone ha già detto di sopre, che le gluma è l'involure del grano. Da vedera poliche ni codici gluma es orizio sono apparia dalle parole astrocelesti e conseguenti, e che reciado insilve sono danno dieno sessione si la na na regione plantibile di sopriture che in conseguenti, con la na nas regione plantibile di sopriture che in controli della conseguenti della conseguenti

(4) Euhemero era di Messina în Sicilia. Egli compose la Storia degli dei dietro la inscrizioni cho areva raccolte nei più antichi tempi. Quosta storia è stata tradotta da Ennio.

(5) Spez. È messa in ridicolo da tutti cotele origine. Veggasi Festo in spicum, ed Isidore Orig. xvii, 5.

(6) Frit. . . . urruncum. Noi non accenneremo nemmeno le lunghe dissertazioni fatte dagli ernditi su queste due parole : ci limiteremo solo a dire che cotali parole non si trovano nella lingoa latina. La prima è anche prive della terminazione latina. Nulladimeno hanno tentato alcuni di farla derivere dalla voce frio. per significare che questo grano è senza sostaraza, e perciò anche moltissimo friabile. Quando anche ció fosse, il che è confro il fatto, essendo questo pieciolo grano durinimo: per qual raginne il grano inferiore, ngualmente saoze sostanza, e del pari friabile del superiore, avrebbe an noma differente? Si è voluto parimente cercare in queste voci un' etimologia greca, perchè Varrone, se ai fosse sersito della propria lingua, errebbe carcato nella medesima la loro etimologia, come ha fatto riguardo alla voci gluma, arista, granum, spica. Il pretesto è forse ragionevole; ma fino ad ora le etimologie greche sono tanto ridicole, che non è possibile che un uomo sensitu ne faccia stenn caso. E però lasciando che sopra di esse i miusti gramatisfi si lambitochino tutto il cerrella che hanno, noi ci determinermo a rendere na sdella dua: o che queste parole sonn radici, o che sono corrotte. Ma, supponradole errori, il che è più versimito, come ristabilita estila loro integrità, non essendori alcun autora che faccia mensione di frit, o di urrunema?

Car. XLIX. (1) Se si sta à nostra testo, par che di sopra non à since fatte parole delle nutritione delle piante: un List diabbio tossi stoghe, distinguando il testo così to l'enteriori Cam con-tienizzes, nec interrogaertur, de nutricatu crean sibil desiderari, dicam, niquit, de fructibur maturie supiendis. Ursino e Pontedera, vogilono, distori bia prime editioris, escloso di-f. (e. Qui è da savertirsi che si parta del quarto franco proposo el sep. 3 pi di questo libro.

graco proposto si cap. 37 di questo libro.

(a) De hit. Ursino e Genero e redono cha
questa parole sieno di altrui mano. Quello che
è certo si è, che ninno sa achi riferirle; quando
bene non si sottintenda gramina, vace dinotata da Varrone per herba.

(3) De pratis. Ancor queste sono psrole agginnte, in sentenza di Ursino, a ereda ebe dal margine sieno passate nel testo.

(4) Tuberosum. Pinio cel lib. xviu, cap. 28 diese quotis secta ziat, zicilir prata, hoc est, quae focnizices prasserierunt, secari. Est estim in primit inutile enatel herbas: sementuran. De Pilio edanque si secoglis il perchè convenga sitiliri prata: forse Varenoa ava' vallot esprimere lo atesso; me la une parolo non sono chiare abbásinas, per intendere coasis il prato Utheroso.

Cas. L. (1) Metimur. Le editioni anteriori a Vittorio banno metuntur; il che è meglio. Non vi ha per altro aleuna più assurda etimologia: qui fa sollanto al nostro proposito il sapere a quali cose appliabi Varrona la voca meszis. È da cangiaria con Ursino estre in est.

(a) Batillum. Genero è persono che questo pela non sia motto differenta da quella che Varrone nel ilb. m, cap. 6, vnole che si adoperi per raccogliere il letame. Ma chi leggerà Plinio nel lib. xriu, sez. 72, e peritolarmente Palsido i al mere di Luglio, redrà che Genero è andato lungi di vero. Dietro a Plinio poi è de cangiarsi in Varrono batillum in vallum.

(3) Messem. Non à poi tanta da disprazsarsi questa etimolugia. Varrone ha avuto in vista la parola greca μέσος.

M. Teneszio Vaccore

 (4) Come si vede, Varrone fa derivare la parola palea da palam che significa allo scoperto.

(5) Ut stamen. Urino crede che questa protesieno nas plaus, come altreda le posteriori ne. a. Tutt'i commentatori trovano oscure questo losque ci flatito on sparinea quale dei tre modi appartenga l'opera; e quando anche ciò dene, ecritamenta cha non convirane al alenno; laonde na questo membra à foori di luogo, orreo i suono perdate delle parole. Ne Phinio, ne Columbia ci proguos alenn ainto per rischiaria. Leggasi a cono altro per maggiore chiarezza for cas, cio di ni gius tagetti jugerum, covero cum in jugerum, etc.

Cas. Ll. (1) Nosional riferire questo passo di Virrona, capis a estria ni titi. Ognuso se che la creta, di sua ustara tennee, si ammolline bea la come fa qualitorigli terra, dalla mudie di dila umiditi, ma non si contrae, nè forna delle disure: per contrario il troppo cable o il seco, facendo raporare l'umido, la addensa e la renda piema di fisurer. Dumque non fa el nantro caso zitu, ma solumenta cartar y e perció quello cha catta est paemineam fa delle fisure ad è penatrato dal sola, e quello che soffre la serra dal sola non è sugetto ni a zitum, nha predorem.

(a) Est inimica. Queste parale non si troranne' sodici, ma in loro vece havvi de amêtrea. Queste sembrano sinnoizzioni marginali introdotte nel testo dagli imperiti: almeno egli è certo che il senno è intero sensa di esse; e perciò Gesnero ha fatto bena a mettarle tra parentesi.

(3) Bagiennis. Questi sonn forra quegli itesi, dei quali parla Plinio nel lib. n., exp. 5, 15 a 20, che «gli poi chiama Vagienni, a che li mette nella Liguria. Quanto dicono Silio vau, 60 p e Pinio rigurado a questi popoli, si ecordo totalenelle con quello che qui dice. Varrone. Nel luoghi montonio i poco lontata id al marce, o al principio del finni, s' inalizano nel tempo della messe dei nembi.

(4) Retecta. Abbismo tradotto questa perola coerentemente alla spiegasiona che ne fa Ursino. Questi vnola tolto di mezzo tempora meridiano; ma a torto, perchè allora il caldo è maggiore.

Cap. Lil. (1) Chi vorrà maggiori schairmenti su questo espitolo, ricorra alla pregerolissima opera dell' illustre Schoettgenio, intilolata de Antiquitatibus Triturae, pag. 35. L'uo che si fa della trebbia appresso molte usioni Aiantiche, à descritto da Schaw ne'unoi Visggi, Tom. 1, pag. 267, e da Gmelin nell' Itinerarium rusticum, Tom. 11, pag. 16,

(a) Poateders propone de caminarii il sequente teato: Ex spici in area exeuti grane; quod fit apud alioz jumentis junctis etribolo. Id fit e tabula lapidibus, aut ferra apperata (quo impotito auriga, aut pondere grandi trahitur), aut ex assibus dentatis cum urbicuculis ser.

(3) É veramento rédicolo II dire che i giumenti debbaso exerce battait co pertiche, onde il grano essa della baccia. Noi, coma si veda, obbismo médicia il teato. Forar queste percle esperiretogoso ad un'altra masiera di battere il formento, quale è appenta quella delle percuperatori del percenti del

Car. Lill. (1) Venire. Qui significa vendi, altramenti non avrebbe più luogo l' alternativa.

Car. LIV. (1) Lectius. A vanti Vittorio leggesui lectae jus ma eglio orrese lectius perchà nei codisi trorò così. Altri leggono lecta; leziona che quadra più delle altre, essendochè per fare il vino, basta racoegliere l'urs; per conservaria poi, fa mestieri sergliere le migliore. Pontedera amerbbe che si diocese zequita, vala a dire che la più cattiva si porta al torebio per inpremerla.

(a) L'eruditissimo Reinesio Variarum lectianum, psg. 187, ha eredato che vinacca fossero sui: per conservare le uve; e si appogiava a Plinio, il quale, 1, 64, dice: Uvae in vinaccis servatae faciunt screantibus sanguinem; ma è chiaro che sono le vinacce.

(3) Aream. Ara abbismo tradotto, perchè coal leggesi in molti codici ripotatissim. Per ara s' intende quel luogo clevato della villa, sia che si faccia di mani, come unt torchio di Catone, avvero di pali piantati in terra u di atribati in quadrato, sui quali si mettono delle pertiche trasversali e delle stunci. Su queste si distende l'uva e ni fa seccare al sola, e poi si attacea nell'i alto della sispensa.

(4) Circumcisitum. I Francesi chiamano questo vino vin de taille, e Columella tortivum.

Cav. LV. (1) Legitur. Vittorio e Poliziano lessero ne codici laudabilitar L. quam, etc. Siccome di sopra vi è meliar, così qui non avrebbe hogo laudabiliar.

(2) Non salum. Varrone in questo inogo parla di due incomodi originati del cogliero le olive per mezzo de' ditali; unn di questi è quella che Pare dunque che quest'ultimo sia, chu raccogliendosi le uve coi ditali, se ne lascino addietro molte per la duresza dei medesimi. Dunque, seciocebe quest'incomodo non fosse intralasciato, era da aggiungerai una parola negativa, e direnon solum non stringit baccam. Potrebbe ancora darsi che in luogo di nun fosse da leggeraj nimium, per la ragione che per la durezza dei ditali stringendosi di troppo le hacche, non solo restano offese, ma anche si fa sì che in uno alla morchia sia spremuto qualche poco di olio. Nonio, citando questo passo di Varrone alla voce stringere, dice: Varro de Re Rustica lib. 1, aund non solum celeriter praeterire stringere vocant, sed etiam re transglubit. Oguuno vede quanto corrottamente si riferisca questo passo di Varrone da Nonio: ed é da credersi che alle parole di Varrone nan stringit baccam vi fosse nel margine annotato cosa esse significamero, e che perciò ivi si trovasse scritto celeriter praeterire. Inoltre sed etiam re transglubit 1000 parole corrotte; c forse re e trans sonn le tracce della voce ramas di Varrane.

riguarda l'offesa de' rami; l'altro non apperisce.

(3) Alternis annis. Pontedera conobbe che qui v'era an errore massiccio, coi Gesaeco non ha volato abbadara, quantunque ne fosse avvertito. È donque da dirni singulis annis, o non alternis annis, ovvero, il che è meglio, alternis annis non singulis ferre fructus.

Columella, nel lib. v. capitoli 8 e q; Plinio, nel lib. xv, cap. 3; Alamanni, nel lib. 1v della Coltivasiane, a Vittorio, in quel libro che ha per titolo Delle ladi e della coltivazione degli ulivi. parlano in modo non dissimile da Varrone, Ma chi ben esamina la faccenda, veda che la ragione. per cui gli nlivi non rendono frutto se nun dei due anni l'nno, n molto poco, non è de ripetersi soltanto dal battere che si fa la pianta in senso contrario, quando si raccoglie l'ava; perchè se è vero che si schiantano molti ramoscelli, vero è altresì che quelli, i quali restano illesi, dovrebbero mostrarsi carichi di frutta. Sembre probabile che ciò derivi dall'essersi votati i vasi dell'ulivo di materia olsosa, la quale nou sì faeilmente si produce nel seguente anno. E tale scarsezza di frutta si ravvisa nell'auno dopo in totte quelle piante che ne produssero in gran copia nell'antecedente. Dunque, sebbene ogni anno liorisca l'ulivo, non perciò tutti gli anni shhonde di succo oleoso in maniera di poter nodrire tutti i frutti.

Bernard, alla pagina 143 e 248, Insegna che quella specie di nlivo che ha le cime lungbo, produce frutti ogni anno. Egli, alla pagina 190, descrive e dipinge una specie di verme proprio dell'ulivo, che corrode e disecca molti ramoscelli; in grazia di che cadono facilmente in uno alle olive, quando si batte la planta colle pertiebe. Inoltre questo verme, del cui danno parla anche Plioto nel lib. xvis, cap. 25, non solo corrode le foglia dell' plivo, ma apcora, per mezzo dell' ombellico, a'introduca dentro il nocciolo dell'oliva, e fa sì che cada innanzi tempo. Quelle olive che cadono in tal maniara cel mesa di Agosto e di Settembre daono pochiasimo olio; ma quelle che cadono dopo questo tempo, si possono raccogliere, benehè l'olio che se ne trae sia di nn ingrato aspore, quando si rompe il nocciolo, in cni si trovano depositati de'neri escrementi. Quindi molti peosapo che debhasi cvitara la rottara del nocciolo, facendo che le macine da olio aieno aospese in maniara che il nocciolo non si franga. Questi vermicelli amano di annidarsi nella olive abbondantissime di polpa.

l Fiorentini, secondo la testimonianza di Tozzetti, cocoscono negli nlivi nn'altra malattia, detta da essi rogna; e questa la osservano ogoi qual volta la corteccia abhonda di nodi, ne' quali albergano de' vermi.

(5) Eligitur. Abhimo abbraceiata la rariante legatur del Polizianeo. Donqoe l'Oliva si porta alla villa per un hivio: per noa airada ai spedica (legatur) quella cha abbe servire di cibo, e per l'altra (legatur) quella cha si porene. Un poco avanti lesse Ursino cedit, e non redit. Qel certamente cedit fa le veel di it. Esempii di si fatta se ne hannoi ol Loedilo, le Narrome ed in Platto.

(5) Et balneas. Qui certamante va agginoto in avanti balneas. È da oatervarsi con Varrone De Lingua Latina, lib. vs., pag., 93, e vsu, pag. 214, che adoperandosi balneas in plurale, si dinotano i bagni pobblici, e che s'intende il hagno privato culla voce balneum.

(6) Mediscriter fracescar. Secondo la testimato de l'estensio lih. v. cp., p. Ariatotte dies che la olira sell'albaro non acquistano mai on perfetto matoramento, benché per molti anni atesereo nilla pianta. La vera a perfetta matorazione la acquistano taneodole ammechiate per molti giorni, perché in tal modo ai ariloppa il fueco, il quale pienamente la matora.

 torchi, e si riceve nei vasi detti seriae. Osservisi per altro qui, ehe Varrone adopera un ordine inverso, mettendo in nltimo lnogo il torchio.

In quae am terent. I commentatori sono divisi in due partiti: chi legge come nel tasto, e, chi quae ret molae obariae. Vittorio, Scaligno, Popuna e Scheediore stanno per quest' oltima letimae, ed aggiuagnon cha quae ret soco una formola per isiperer cosa sieno i tropell. Crescossio finarbeggia quae' opiniona, diemolo: respetas, est submittius molae oberiae, quae est de dure et aspera lapide. Presta nel lib. 11, pp. 4,14, la bilima pletra dura e ducherata.

(8) Francestit. Proprimente le fracer sono le rilejuie della carre, o della polpa delle olire frates, és qui à natol i verbo fracestere, il quale aggintie la soulessa delle fratta, ed il principio esta politare la relativa del refuta, del li principio del arche il freido prodocono la molitata e la ciamboni della prodocono la molitata e la fracesta del prodocono la molitata e la fracesta della prodocono la molitata e la fracesta della prodocono la fracesta della prodocono la molitata e la fracesta della prodocono la molitata e la fracesta della prodocono della molitare della prodocono della molitare della prodocono della molitare anche in consultata della prodocono della molitare della prodocono della prodo

medicus. Vero si è che la morehia nsavasi per curas il hestiame, come anche le piante ammalate ed aride degli olivi; ma è vero altresi che avrehbe notinto, se si fosse adoperata io troppa copia.

(10) Para che questo precetto lo abhia tolto

dal cap. 93 di Catone.

Cap. LVI. (1) Qui si purla del sesto grado, di

col si è fatta mendona nel cap. 37 di questo libro.

(a) Varrone in questo lucopo è oscuro per la troppa hrevità. Secondo Gemeru, avrebbe parlato più chiaramente dicendo: Id ex e un intelligitur, quad pecsu atraque postio illud libentius est, ovvero quad, eioè utrum horum, sit jucundius, ex o intelligitur, este.

Car. LVII. (1) Veggasi il noatro Specchin delle misure, dei pesi, cc.

(a) Forre quì è da intendersi la Caleide di Negroponte, i en inophi, secondo l'assersione di Colomella, lib. 1, esp. 4, sono tepidi nell'inverno, e caldissimi nella satte. Teofrastin nella Storia tella Piante, lib. 1111, esp. ultimo, afferma lo atesso riguardo al villaggio di Carinto, parlmente in Negropoulo.

(3) Item hujus generis. Ursno vnole ehe si legga: Item hujus generis quidam habènt sub terris, uti speluncas, quas vocant siras. Secondo la testimunianza di Mitterpacher ne'snoi Elementi di agricoltura stampali a Buda nel 1727.

880

Tom , ngr., 439, l'aso dei siri, o dei poul per entsdire il formatso deva anche eggili nell'Unghazia: lo stesso si pratien nella Puglia. Inegramatso, non dei quali è di formare de' mocchi e di abquetil leggerentel, em aspers volte di acqua; con che il viene a face cha i grasi della superficia grom-gilino, per consegoranta la picciole radici vienderolmente s' intreccisso, e formano una rerota che impeliero? l'ingresso all'aria. Il secondo poi consiste nel coprire di calcius il macchio.

(4) Solum. Forse sarebbe da aggiongersi con Crescenzio, nel lib. 111, cap. 2, et latera, e fare che il nostro testo fosse: Horum solum et latera paleis substernunt. Nella traducione italiana si ha: Alcuni altri fanno un pozzo, ed alle latera pongono poglia, e così di sotto. Il che pare cha sia necessario a farai ; imperocchè biaogna non solo vestir di paglia il fondo del pozzo, ma ancora i lati, quando nel medesimo si ponga il formento spoglio de' suoi involueri. E che in tale stato si debba riporre il formento, chiaramente si rileva dallo stesso Varroue, il quale dice nisi cum promitur ad usum. Vero si è ebe Plinio scrive che si mette ne' pozzi farnito dei suoi involucri'; ma a chi ben riflette, non pare probabila che si debbano formare poesi tanto ampli. Che se poi si rinserrano le spiche del formento, basta coprire soltanto il fondo di paglia; e in tal caso non occorre introdurre alcona motazione ne in Varrone, nè in Plinio. Pontedera dice che le parole ne humor, etc. abbastanza dinotano cosa sia da farsi ei lati.

(5) Apulia guidam. Il secondo quidam è converito da Proleter, dietro il colle Creanic, in guaedam. Nel lib. xrm., cap. 3 od i Pilaio, i. d. a trossoo queste probe di Vierone divirio altraliques columnis, et perfari undique mulant, liques columnis, et perfari undique mulant, aque estima ni fundo. Qui, come guano vele, in longo di sublimia havi suspendunt che equitiva di supur termo di Varone; per lo che sarebbe fortemnite da sopetturi che sublimia fone salor sublicio, come si dive ponte sublicius, donne sullo sublicio, come si dive ponte sublicius, del proposition del conservato de columne di leprita del proposition del columnita del proposition del conservato del columnita del proposition del conservato del columnitation del columnitation del proposition del conservato del columnitation del columnitation del proposition del conservato del columnitation del columnitation del proposition del columnitation del columnitation del columnitation del proposition del columnitation del columnitation del columnitation del columnitation del proposition del columnitation del

(G) Regelare. Uraino corresse il testo conti sed etiam subtus a ventis refrigerari possit. Qualunque sis il verbo che si voglia adottare, egli para fuori di controversia che qui si debba intendere rinfrescare, come dios anche Plinio nel passo allegato.

CAP. LVIII. (1) Faba, legumina. Tutte le edi-

sini saterioris Viltorio metisno fobs et legamino, altriantia persebbe che la fox sono fisse un legume. Plinio, nal lib. xxxx, nex. 25, aggiunger. Idam (Varrono) fabbam a Pyrich iegis actate in quodam specu d'mbracion suspue ad piraticam Pompsji magai silellum duranza amani esirciter contam nigiati. Queste parole si sono perdule el tato di Varrono, ed sirces si sono ossitialis le parola tratte da Cationi. Varrono, come si a da tutta con la come di consistenti del consistenti si stesso, perereggio con Founpe andi Grecia. I la favit e greene con la consistenti del consistenti la favit e greene con la consistenti del consistenti del la favit e greene con la consistenti del consistenti del consistenti del consistenti del la favit e greene con la consistenti del consistenti

(a) Cioè nel cap. vii.

(3) Est dminners. Ursino, Postetera Schneidero toglison des si ometiano queste parolo, oververo che si legge id est dminneas, o aut. Bavri nel testo l'uva sminines e la scanziana, ma Catone nel cap. 7 non parla punto dell'uva renaciana; e Plinio, nel lib. 111, cap. 4, dice espressamente che Varrone dei il nome di senenciana a quella che Catone chiama sminiaea; per conseguenza è ragionero le la correctione dei tre mentovati eroditi.

Car. LlX. (1) Si erede cha i pomi rotendi sieno quelli ehe i Francasi chiameno pommes de Rambure. (2) Si disono mustra, perché dolci quanto

il mosto ; e melimela, cioè dolci quanto il miele.

(3) Supra paleze porita. Stando a questa tetto, non bene si congrende quanto lasegan Varono. Nelle prime edicioni e ne' codici si ha che in lospo e circle o fredica di distende la paglia, e che poi sopra di questa si muttono i pomi. Danquo sono da risitabiliral le parole antiche supra posita palez. Ciercono edi lib. sur, cap. 5 dell' Oratore, conferma questa maniera di dire.

(4) Laudobiliter faciant. In moti loogh id Varrose incoloris quest rose laudobiliter, e percis, dietre la scotta di Scaligero, avrasti-mon coas significa. È de apperi che gli suit-bit grammatici, quando approvavano una qual-tie, grammatici, quando approvavano una qual-metterano at X in simili cui, overco na theta quando diapprovavano la mettera dell'actors.

(5) Etenia in quibas, Schedidero amerch-

be che si dicesse etenim ii, quibus. Questo medesimo ci avverte cha ut in pinacothece faciant, equivale a ut coenent in pinacotheca. (6) Si vendevano in Roma nella via Saera:

reggasi il cap. 2 di questo libro.

(7) In tabulis. Alcuni interolarano queste dispense, ed altri le facevano a volto e col parimento, acciocchè fossero più fred-le. Dunqua nella dispensa iotarolata i pomi li metterano sopra le tavole, a in quella a vulto, sul parimento, ovia sopra il marmorino; per couseguenza qui è da leggersi out in opere marmorato.

(6) Junctin. Varrons nel cap. 65 di quado libro, cone sache Piline, chiama perazilia: i pomi: ma i cotegni grandi e piccoli svoo da tutti rinserrati, sani da esti ai tince loutana l'aria: danque questi frutti sona appartengamo ai pomi che si attencamo in alto, come anno appunto varie specie di ura, le sorbe e alvani al tropmi. Quiadi de da lofferiri che enl tento si sono perdute molte paraba relative si pomo de ci attencamo in alto; e perció dopo mela cotoneo, ctruthea, si dovrebbe mettere un sego indicatte una lezama.

(a) Pantedera aggiusta il testo così: Punica mala et in orena jam decerpto, ac motura et etiam immolura cum horenant in suo virga, et demiteris in olla sine fundo, eaque si conjecersi in terram, et obteris circum romum si extrinsecus spirilus offte:... Noi abbiamo tradotto coereutemente al hotanico di Padora.

Car. L.S. (1) Nei capitoli 127, 128. (2) Aridas. Questa voca non si truva in Catone, ná tampoco in Pliui-1 che riferisca le pa-

role di Catone. Pontedera volera che si leggena albas; ma è da arrectirsi che non tutte la olire direntano bianche avanti di direntare negre. (3) Manere idoneos solere. Ursiou rolera

(3) Manere idoneos solere. Ursiou rolera levare queste parole, perchè non si trovano in Catone. Ma Varrone non è solito di riferira soltanto le parole di Catone.

Car. LXI. (1) Doliis. Arauti Vittorio leggevasi ollis; a perciò Ponte-lera è per questa rariante. Catone per altro nel esp. 10 ha le dolia amureoria.

(2) Quod statim. Nel cap. 6\(\frac{1}{2}\) dice Varrone qual sia la natura della morchia, ed iri parimente la cnoce, e la serba in rasi. Sospetta dunque Schecidero che questi dua capitoli non saranno stati in origine che uno solo, e cha i copitti gli arranno separati

Car. LXII. (r) Ut sexto. Gesnero così ruole che si legga. Di questo sesto gradu si parla nel cap. 37.

(2) Promunt. Tutt' i codici e le antiche edisioni mattono primum. Pontedera inclinerebbe a leggere promundum, perché dopo riena tuendum, utendum. CAP. LXIII. (1) Intercluso animo. Questo accidente nasce ancora a quelli che nattano i pozzi, le fosse, o ebe eutrano nella cantine, ove bolle il mosto.

cole il mouso.

(a) Pittrino. Puntedera pretenda che sia de diri pittino; e ciò dice dietro due anishimimi codici. Force uno ha tutto il torto, percho
dicciò pittillum, pittillur e pittor. Secondo il
souddetto antore il pittinum era un lungo, in
cui si ammucchiarano le spiche del farro par
isparare il grano dalla buccia; al quale oggetto, per maggiore facilità, sirrostirano lespichera
colo per maggiore facilità, sirrostirano lespiche.

Car. LXV. (1) Pontedera e Sehneidero corfregerebbero o metterebbero tra parentesi quod non fit onni cum accesserint, quasi ehe Varrone censurasse i costumi del suo secolo. È da dirai promito e nou prodit.

(a) Galeno Antidotorum 1, 3, rammemora due specie di rino di Falerno, una dalle quali direntara col tempo amarognola, a l'altra dolce: quest'ultima si chiamava vino faustiono.

Cap. LXYI. (1] Pontedera dai codiei ha tratto il seguéote testo che noi abbiamo seguito nel rolgarizzamento: oleos albas quas condideris, novos si celeriter promos, nisi condideris propter omoritudinem, respuit palatum.

Car. LXVIII. (1) Maturum, mite. Ursico vuola che si tolga, qual glossa, maturum; ma nella segueute annotazione diremo che questa parola è necessaria.

(2) Quom miteran. Pontolera arrebbe ronto che si dicure qui miterate; ma arreste asvannete che suche la keiona correnta può ser luore, nertico quam miterate si riferiosa all'antecedenta prisar; ma così facendo, è saconstru mattera usu rigual dopo arbore. Le sorbe mature sono quelle che già hanno acquisato il laro perfetto ascresimento a quel colore che inidia cuere sate sufficientemento a quel colore che inidia cuere sate sufficiente detto, dite dal sule. Dopo avere lucaso tiche de sulto de sull'abare acquisteno l'alicio qu'ad calito de sull'abare acquisteno l'alicio qu'ad calitrespo molls, atto ch' è il più ricino alla prefationa, si calegono dall'abbro alquesta occibe.

CAP. LXIX. (1) Schoeldero a questo lungo fa un discorso sopra quest' operazione.

(2) Stolo. Aldo ha agginnto capricciosamanle questa parola, di cui ne sono privi i codici e le prime edizioni : di fatti è chiaro che Sto- 1 cisore : 1

lone è quegli che parla.

(3) Fecirse. Io uo ottimo codice esamioato da Poliziano si ha fecit se. Questa variaote capovolge il sentimento. Secondo il nostro testo le parole perperam fecisse, si riferiscono all'oc-

cisore: laddova la lexione Polizianea le riferiace al custoda del tempio; il quale perperam fecit se, o mettendosi avanti al coltello, o nou ischivando il colpo, o frammischisodosi a quelli che brigarano tra di loro, ovvero in altro modo.

ANNOTAZIONI

AI LIBRI DE RE RUSTICA

DI

M. TERENZIO VARRONE

LIBRO SECONDO

Pasr, (1) Ogni nore giorni erari in Roma on pubblico mercio, chimano perció nundinac, al quala concorrevano io folla I contailni romaol. In questi giorni al proponerano le leggi, ma son si pubblicavano se non erano islat proposta per tre giurni conoceculivi di mercato, afionbé ognono, le aspesse avanti la loro pubblicazione, e fosse anche nel esso di diras il suo paretre.

- (2) Retineant. Si dà maggior peso al discorso di Varroce, diccodo con Gesnero retinniat.
- (3) Il vestibolo della camera da dormire, e nel quale si tenevano per lo più gli schiavi.
- (4) Il luogo destinato agli esercizii.
 (5) Il luogo la eni si mettevano le vesti avanti di entrare nal bagno, u nella stanza della palestra. I Latini lu chiamanu spoliarium.
 - (6) I peristilii.
 - (2) Le occelliere.
 - (o) Le stufe.
- (10) Fare patres. Con Columella si perfeziosu il tasto: dice egli nel principio del lib. s: Omnas enim (sicut M. Parro jam tamporibus avorum conquestus est.) patres familiae, etc. Ai tengi di Colonella il lusso ara crecicio smoderalamente, a perciò egli omette fera: ma ai tengi di Varrone, il popolo ritenera aleno pone dell' antica emplicità; per consegentare

matte il temperamento di fera: dicasi dunque fera omnes.

(11) Nalla prime ellaioni e na' codiei si legge oc avanti frumentum, indizio ebe si è perduto io Varrone ad hastam, a ebe si legge nel luogo citato di Columella.

(12) Il vino di Coo era molto stimato dagli aotichi; a quindi procuravaco di contraffarin col vino d'Italia.

(13) Agri docuerunt. Pontedera è di parera bas dopo agri rada aggiunto dii, perché Columella dice: Itaque in hoc Latio et Saturnia terra, ubi dii cultus agrorum proganiem suam docuerunt. Ma è da avventiria del Varrone intitola i pastori i fabbricatori della città, ladore questi medesimi sono chiamati dei da Columella.

(44) Columella cella prefazione del lib. ra dice più mecintamente: ille (l' agricoltore) fractum e terra speret: ilie (il pastore) a pecore. Staodo a questo passo di Colomella e a molti codici, Pontefera aggianti il testo cost: colori, ca quae agricultura factum un nascarentur, a terra sperat: contra pastoris ea quan nata expecore.

(15) Utramqua. Come mai è possibile che ual lesto correcta sieno due gli oggetti trattati da Varrma, e non piuttosta tre? Diessi duoque, in conseguenza di buone scorte: qui habet praadium, habera utrumqua dabet, at agricultarm, et diziripliam precori pascandi, at stuirm, et diziripliam precori pascandi, at stuirm.

utrumque.

perole propterea . . . equarias.

(16) Feci : tibi. Poatedera preteade di aggiustare il testo, dicendo feci hune : tibi ; Ursino poi voleva che si mettessero tra parentesi le

(12) Macros. Il fiume Macra, detto oggid! Magra, è posto da Pliaio nel fine della Liguria, e da Strabone tra Luos e Pisa,

(18) Et sermonibus. Non si sa compreodere, perchè Gesnero abbia fatto tivivere eotale pesaima lezione delle prime edizioni, quando è chiaro ch'è da dirsi ax sermonibus.

(10) Il nostro Varrona ricesette ia gaesta spedizione da Pompeo la corona navale.

Cap. I. (1) Convengono tutti gli eraditi che qui v'è una lacuna; ciò è confermato auche da tutti i codici, i goali hanoo hic intermisimus. Cum. È probabile che questa conversazioni si sieno tenute nel tempio della dea Pales. Pontedera ci fa forza di dire piuttosto Laenas che Menates, perchè il primo cotra già uel discorso, e perchè Varroos nel lib. 17 de Linena Latina diee che si ebisma Laenam quod de lana. Cicerone nell'orazione a favore di Balbo comina L. Cossinio Tiburte; e perció Eraesto crede che Varrone parli di questo.

(2) Petam. Scaligero corresse così : Cum portam (cioè in partam) sesum vis e re venissemus (cioè sessum vix commodum venissemus) na medici adventus nos inredisset, eloè irretisset ac retardasset. Neva celi che Peta sia an come romano. Ursino merlio di tutti cangiò Petam in Pastum, e iaterpreto fessum per ammalato.

(3) Interrupisset. Ursino lesse ne' vecchi codici inrediisset; e perciò (a impediisset. Gasnero segae Ursiao; ma Triller Observ. IV, 27,

trae inretisset, o irretiisset. (4) Ubi est de. É de approversi le correzione

di Ursino ebe legge quae est de. (5) Vale a dire, egli che mi à multo superiore. (6) Hipri. Ursino trovò in ua vecchio codice

Hirpi, Gli acrittori, parlaodo della geote Lucilia, non ricordano alcuoa famiglia col nome di Hipri : piuttosto se ae trovaco nella Quinzia e gella Fulvia. Il cognome dei Lacceii fu Hirrus, e Ciceroge ne nomina molti : sarebbe forse da dirsi C. Lucceji Hirri?

(7) Epirotici. Soltanto le prime edizioni danao questa voce : lavade Poatedera amerebbe che si dicesse : qui estis pecuris (vel pecuarii).athletae ramunaramini nos.

(8) Accepissem. Ha tatta la razione Ursigo di correggera e di fare accepissent, cioè gli altri

villaticae pastionis. In cotale maniera ha luogo | interlocutori rispetto a Varroge, il quale già disse : Ego vero dicam duntaxat, atc. (9) Primae. Par eseguire questa parti istori-

che fanno più al caso i libri e la memoria, che l'esercizio dell'arte.

(10) Natura, sice. È de lodarsi la correzione di Ursico: Nam siva aliquod. I librai da nam avragno formato natura.

(11) Uno dei sette Saggi della Grecia, e fa il primo filosofo che coltivò l'astronomia, e che seppe predire ua' ecclissi di sole. I pescatori di -Mileto avendo trovato un trepiede d' oro, glielo portarogo, perche l' oracolo d' Apollo aveva ordiasto di derlo all' uomo il più saggio. Morì in età avanzata di caldo e di sete, per avere assistito ad an combattimento di lottatori,

(12) Il capo della setta degli Stoici. Era egti taato rispettato in Ateas, che le chiavi della città si depositavaco presso di esso: rispetto ben meritate da un filesofo, il quale facera che tatta la felicità consistesse nella virtà. Fini i suoi giorni di novant'anni in an modo straordinario, perchè, cell'oscire della sua scuola, cadde sopra oas pietra, si ruppe aa dito, e si atrangolò dopo di avere detto : Io discendo da Niobe : perchè mi chiami tu? Quest' allusione orgogliosa aveva in vista la favola di Niobe, di cui tutt' i figli furono ammazzati da Apollo e da Diana, ai guali Latona loro madre aveva ordinato ciò per gelosia. (13) Il capo di gas setta di filosofi che porta-

ao il suo nome. Era figlio di un mercante, e viaggiò per istruirsi : morl a Metaponto in Italia, e della sua casa si fece un tempio.

(14) Veggasi il cap, a del primo libro.

(15) Veggasi il cap. 2 del primo libro. (zG) Abbiamo segaito Ursico, il quale corres-

se humanam vitam adscendisse. (17) Tutt' i commentatori accordano che que-

ato passo è pievo di spine: Ursino lo corregge cosl; iis, quae... terra, et ex hoc in secundum descendisse, cum e feris atque agrestibus arboribus . . . sic animalibus, etc. Ma in tal modo si tagliano fuori molte parole. Noi ci siamo attaccati a Pontedera, il quale distingue e corregge faceado: Ex hac vita in secundam descendisse pastoriciam e feris atque agrestibus, ut arboribus ac virgultis fructus decerpendo, glandem, arbutum, mora, poma colligerent adusum: sicex animalibus, cum propter eandem utilitatem, quae possent, silvestria deprehenderent, ac concluderent, et mansuescerent.

(18) Placiditatem. In tre codici si legge laciditatem ; e perebè escludere delle lingua latina cotal voce ? Laciditas deriva dal verbo lacio ; come anche lacidus. Festo ba facit, decipiendo inducit. Lax enim fraus est. Lacit in fraudem inducit. Egli è facile ingannare le pecore, come quelle che sono stupide: non si può dire se sieno plocidae se non dopo che si sono prese e provate. Schneidero avrebbe letto facilitatem.

(19) Qui tutto à da riferirai alle pecore; e per-

(av) Rote. Nessano de' sommentatori vaole leggree coal. Noi siamo coa Scherictor nel leggree coal. Noi siamo coa Scherictor nel leggree coal. Noi siamo coa Scherictor nel leggree coal. Noi siamo coa Scherictoria del leggree coa siamo coa siamo

(21) Pinio nel lib. nr. ez. 17, mette il Fiscello presso i boschi di Vaccona. Arduino avverte esserri eggidi un monte con questo nome nai confini dell'Abrazzo ulteriore presso Civita reale. Di Tetrica parla Silio vun, 477 è an ei condi del Piceno. (22) Medio. Un riputatissimo codice Polizia-

neo mette Medica. Pare che Varrona abbia in vista Bonsso, sitoato una volta nella Medica e nella Peonia. Si rammemora ancora da Livio nella Decade sv. iib. x.

(23) Cioè proprietarii di molti agnelli. (24) Cioè proprietarii di molte pecore.

(25) Cioè proprietarii di molti buol.

(26) Tutti sanno la storia di questi due fratelli, le loro inimicizie, ed il loro fine tragico ed
abhominevole.

(27) Il nostro antore ha avato in vista i versi di Pacuvio, che contengono questi lamenti, e che si trovano nel lih. 111, 27, de Naturo Deorum di Cierrone.

(28) Questo ra di Colco erà, secondo la favola, figlio del Sole e della ninfa Perseide. (29) Si chiamavano così dal nome del vascello

cha montarono in questa spedizione, che si chiamara Argoz; forse coal detto dal nome del fabbiciatore, overco la dipis, reloca. Questi fariocipi erano cioquantaquattro, ed averano alla testa Giasone. (So) Era figlio di Giore e di Alemena, e fu

posto fra gli dei per la sua forza atraordinaria.

(31) Il testo da noi tradotto è il seguente:
Ens enim a sua voce ... no eadem voce, sed
alia litra (son enym non me sed hes sonnes

Ens enim a sua voce ... nb eadem voce, sed alla litera (vox enrum non me, sed bee sonure videtur) vocem efferentes dicunt, etc. ll corrente è troppo ridoodante, e nou si secosta ella brevità nasta da Varrone.

М. Таваады Улавова

(32) L'opinione la più comune è, ebe il segno dei Gemelli sia atato coal chiamato per onorara Castore e Polluce: non mancano per altro autori, i quali, d'accordo con Varrone, dicono che si abbia-volato onorare Apollo ed Ercole.

(33) E perebè non dire con quattro codici e colle primè edizioni teneret Capricornus? Distribuendo a tre a tre i dodici segni, il Capricorno occupa la quarta elasse.

occupa la quarta classe.

(3) Urinos ricetta come superflue le parole a
perenn ria addiderant ... ab his regionum soperenn ria addiderant ... ab his regionum sosolutato a peccar. Il testo cerretto, cha noi tradotto, èl tesquente: da non item in mori terroque ab his regionibus notast e A pecces, in
mori quod nominaverant degeum pelagua;
ce. Dietro Politano e le prime editoni si àrigettalo ciam, a dietro queste enedesine equattro
colici si e corretto in ab his (cia) peccaris) recolici si e corretto in ab his (cia) peccaris) recolici si e corretto in ab his (cia) peccaris) cocioni si e corretto in ab his (cia) peccaris) coto ma snotatione marginale per injeggre con
to ma snotatione marginale per injeggre con
to ma snotatione marginale per injeggre con
to ma degeum, altiremedi bisegererbe aggiongere a boce avanti taurum, e nè eque custrate
avanti canterium.

(35) Dalla parola greca deyes che significa

(36) Dalla parola tnurus ebe significa toro.

(37) Dalla parola consterius ebe significa cavallo castrato.

vallo eastrato.

(38) Dalla parola latina bos ehe vuol dire hue,
e dalla greca preso cha significa portare, perebè
questi stretti sono si poco larghi, che nn hue li

può passare a nooto.

(39) In Graccia. Pontedera avrebbe voluto che si aggiungosse magno, perchè Virgilio e Plinio mettono questo paese, chiamato anche Argiripa, nell' Italia.

(40) Dalla parola greca l'πτος che significa cavallo: (41) Il vitello in greco si chiama l'παλος; e da

questa voce si è formata la parola latina vitulus. Festo dice: Italia dicta, quod mognos italos, hoc est boves habeant; vituli enim itali sunt (dicti).

(42) L. Calparnio Pisone Frugi fu console l'anno 621 dalla fondazione di Roma e censore l'aono 634. Egli ha composto degli annali, e forse di questi intende parlare Varrone.

(43) Egit trov în abbandono questi der inati, e li fece silatare, dalla na donna chiamata Acca Lanrenzia. E perchê questa era una donna scoatumata, quindi n'è venuta la favola di escre attai altevat da nan lore; perchê lapar in latino significa non solo una donna disonesta, quanto anche una lupa.

(44) Uesino rigetta la voce nutricium, Para

- Longle

che Varrone metta in dubbio la favola che suppone questi fondatori figli di Marta ed Ilia. È probabile che sia stata immaginata per farli discendere da un'illustre origine. Servio raccouta il fatto di tal mauiera. Amulio detronizzo auo fratella Numitore, ammazzò il figlio di questo, e la figlia di lui la fece sacerdotessa di Vesta, oude non fosse al easo di avere de'figli, i quali arrebbero potuto un giorno vendicare il loro avo. Ma Marte ebbe commercio con questa, e partori Remo e Romolo, Ciò veduto da Amulio, ordinò che la madre ed i figli fossero precipitati nel Tevere; ma ehi ebbe quest'ordine, gli espose soltanto sulla riva, ove forono trovati da l'austolo e dati da allattar ella sua donna.

(45) Parilibus. Cinque codici a le prime edizioni mettono Palibus, vale a dire feste che ec-Jehratano i pastori il ventuno di Aprile. Veggasi Foggini, pag. 56, ove parla ciuditamente di ciò.

(46) La più grande ammenda non poteva oltrepassare i 3020 as, perebè i Romani nella loro grigine non condannavano alcuno a pagare una ammenda superiore a trenta buoi ed a due pecore. Per legge era fissato il valore di un bne a cento as, e quello delle pezore a diesi. Se il delitto meritava, per esempio, na' ammenda di trecento as, il colperole doveva pagare tre buoi. La rarità delle pecore, e la moltiplicità de' buoi faceva che quelle dovessero essere due in confronto di trenta buoi. Da ciò si può inferire che nei primi tempi forse più in vigore l'agricoltura, che il uodrimento del bestiama. Da Plutarco abbiamo che gli Ateniesi davano, per una Irgge di Solone, all'uceisore di un lapo cinque dramme, ed una dramma a quello che nceidera nna luna; ma essendo poi diventato caro il soldo, a quello si diede un boe, ed a questo una pecora-

(47) Il re Servio fu il primo ad imprimere

sulla moneta le pecore ed i baoi. (48) Ursino e Schneidero con sode ragioni leggono: Et quod urvo urbis. A illustrazione di questa cerimonia, riferiremo softanto due passi. Varrone, de Lingua Latina, lib. 17, pag. 34, ha : Quam viam relinquebant in muro, qua in oppidum portarent, portas. Oppida condebant in Latio Etrusco ritu multa, id est iunctis bubus, tauro et vacca, interiore aratro circumagebant sulcum Hoc faciabant religionis çausa die auspicata, ut fossa et muro essent munita. Terram unde exsculpserant, fossam vocabant, et introrsum factum murum.' Postea quod fiebat orbis, urbs. Principium quod eral post murum, pomerium dictum, Da questo passo ai reccoglie ancora che nel nostro testo manca junctis dopo vacca, Isidoro Originum xr, 2, dice: Urbs vocata vel ab urco; parte

aratri, quo muri designabantur, unde est illud: Optavitque locum regno at concludere sulco. Locus enim futurae civitatis sulco designabatur, id est aratro. Cata: qui urbem, inquit, novam condit, tauro et vacca aret, ubi araverit, murum faciat : ubi portam vult esse, aratrum sustoliat et partet, et portam vocet. Ideo autem urbs aratro circumdabatur dispari sexu juvencorum propter commixtlanem familiarum et imaginem serentis fructumque reddentis. Cicerone, Philipp. 11, 40, dice che questo rito era in uso nella formazione delle co-

(40) Onesta cerimonia facevasi ogni cinque anni dai censori.

(50) Veggasi Catone nel cap. 141. (51) Oni Aldo ha capricciosamenta confuso, agginnto, ed alterato fi lesto: ha confoso i nomi eoi cognomi: ha aggiunto a majore, et a minore, parola che sono superflue, aveudo già detto utroque: ha alterato, perebè Tuurus e cognome, e Taurius nome, Avendo Varrone nominato tre nomi tolti del bestiame minore, ed altrettanti cognomi, è probabile che si sarà perduto un nome tolto dal bestiame maggiore, cion Asinius. E. tanto più è eiò verisimile, perchè nal seguente capitolo distingue il bestiame maggiore in bue, cavallo ed asino. Molti Romani ebbero questo nome: Plinio e Macrobio nominano Asinio Pol-

minore Porcius Taurius , Asinius. Et cognomina quod dicuntur, ut Annii Caprae, etc. (52) Della parola porcus, che vuol dire porco. . (53) Dalla parola ovis, ehe significa pecora-Anche Ovius fu una volta nome.

lione, e Asinio Celere, Dunque il testo da noi

tradotto è il seguente: ab utroque pecore: a

(54) Dalla parola capra, ebe significa capra.

(55) Dalla parola equus, che vnol dire cavallo, (56) Vergesi l'aunotazione 36,

(50) Della parola asinus, che vuol dire asino.

(58) Veggasi l'annotazione 41. (50) Quo melius potest, dicit : cost è da correggersi. Di fatti Serofa non aveva mestieri di cocitanti, egli che già aveva detto che avrebbe parlato dopo Varrone.

(Go) Nel testo corrente non bene si comprende, se l'origine della pecunia derivi dai frutti del bestiame, ovvero dallo atesso pecus. Pare più probabile la lezione delle prime edizioni che hauno ipsa pecuaria ... omnis pecuarine. Qui Varrone non parla dell' origine della pecunia.

(61) Siamo con Ursino nel leggere, a norma di un vecchio codice, sed propterea ut ex ea, etc. (62) Habet novenas. Le quattro prime eli-

zioni mettouo partes omnium, è Poliziano partes

hominum: pare dunque che tanto qui, quanto poco dopo si ussconda omnino.

(63) I commentatori non hanno potnta digerire che on venditore fosse obbligato a dichiarare ebe il bestiama da lui vendoto derivava da pogregge malsano, quasi che non fosse certo che il bestisme, in apparenza sano, non corresse rischio di ammalarsi, appunto perchè deriva da un gregge malsano. Ciò ha dató origine a molte varianti. Per altro le parole ulias e neutro non lasciano alcun mezzo tra un gregge ammalato ed uno sano. Bisogna dunque intendere questo passo nel seguante modo : se il venditore ha dichiarato cha il hestiame apparteneva a un gregga malsano, non sarà responsabile degli accidenti che verrauno in seguito, perchè è da supporsi che il compratore lo avrà avuto a minor prezzo, quantunque moatrasse di essere sano nel momento della vendita : per contrario il venditore sarebbe in dovere di mantenerlo, se faisamente avesse dichiarato che derivava da un gregge sano. V'è il terzo esso, in cui non si dimanda al vanditore alcono schiarimento; a questo caso pare che specialmente sin da applicarsi alla vendita delle capre, perchè, secondo il nostro antora (veggasi il cap. 3 di questo libro), non si pnò mai accertare ch' essa prorengano da un gregge sano.

(6): Fetto dice a quatto proposito; publicus papallatur, in good personalus, certum ace att; quid publicum a serbendo confectivatione man pastero. Questo registro i fa orgidi dal tribunite della Dopras della mena delle percer di puglia. Veggasi Simbiura, Viga-gio di Napoli Tom. a pez, 65, I censori affitta tamo i terceri e la publica. Al giorno d'orgini i funno pastero, la publica di proto d'orgini funno pastero, in tempo di autonno, le pecere dell'Abraturo addi Paratis, e di la restriccione.

(65) Culumella nel lib. vs, cap. 27, mette invece il monte Sacro. Plinio nel lib. xvut, cap. 24, mette ehe questo latto succeda presso il fiume Tago. Salmasio e Schoettgenio eorreggono in monte Artubro, perché il promontorio Sacro è troppo loptano da Lisbona; laddove l'Artabro è tanto vicino, che molti anche lo chiamarono Lisbonese, secondo la testimonianza di Pliuio nel lib. 17, cap. 21. Quantunque questo fatte sia asserito da molti sutori, nouostante è favoloso. Questa favola è da ripetersi forse tanto dalla fecondità delle esvalle di quel prese, quanto della loro somma velocità nel corso : si sarà quindi detto mets foricamente che crano ingravidate dal vento; e eotale espressione figurata si sarà presatin seguito in senso proprio.

(66) Vale a dire concepite sotto il vento. Plinio nel fih. x, Go, le chisma zephyra. Le galliue partoriscono senza coito delle nova, ma sono in-

feconde. Blumenhanhi net uno Saggio di finicogio comparata tragit aimali tripari di origori di ampre cable, lata mindi tripari di origori di ampre cable, lata mindi contragi nel 1703, pare, f., ha trevalto esperi lori contragi di femmine di quegli animali non sentercomano di ciclo. Nicelol Stanon et data Hamariari Tom. 11, pag. 229, trorò nelle mule i melesini corpi latiti lo tetro astrire anthe Broguno enlia nan lodatsima opera della Cara de cavalli, pag. 233.

la vita a questi cavalli fino a sette anni. Egli fa che questi nascano nel paese de' Vettoni.

(68) Scaligero e Schneidero censurano eon sode ragioni questa etimologia.

(69) Saviamente avverte Ursino eb'è da leggersi quum puri.

(70) Poeta comico, e di cui dice Varrone, che se le Muse parlassero latino, esse si servirchhero dei suo stile. Era tanto povero, che per vivere gli conveniva far girare la macina.

(71) Et quando non valet. Ci sono sembrate tanto inntili e spurie queste paroje, ebe le abbiamo omesse uella traduziona.

(2) Ut corum. Pontedera dice che anticamente satà stato scritto at corum, cioè y te equorum. I codici di Vittorio hano qui si e labore febrem habent; e perciò inagano a medicare qua febbre dipendente dalla fatica. Unino toglie le parole ut corum ... habent, e aggiusta le seguenti cost: et crebro, corpore culido. Curatio autem hace, etc.

(3) Sastinetar. Unino legge abstinetar. Pare pintotos de nia del ciri el passo ello sastinetar; almeno Aprileo xxi, 4, fa lo steso. Pontoclera pretende che qui si parti della malatiti originata dalla nola faitca; e perciò creda che debba arre lungo il corrente testo; e trora conveniente che los ti esso si riscrino col conveniente che los ti esso si riscrino col Columella, Veggeni dicerce la respondiente Columella, Veggeni dicerce la respondiente presi discon da here dell'acqua frenda il solo Aprito è con Varence.

(74) È piuttosto da dirsi demitur in Inogo di dimittitur.

(75) De numero. Queste parola sono riputate spurie da Ursino.

(76) Quanto. Geinero e persusso della correzione quantos di Ursino, seux' averla però adottata. (77) Rejseulae. Scaligero dei leggere ne' co-

dici quod epulae, congetturava che losse da leggersi o quot petiluc, o quot taedalae, o piùtotto quot pulloe. Popna legge quot depulsae. Ponteders riticue epulae, eioc, com'egli interpreta, quegli aguelli e que'estrati piugni che si veodono per essere mangiati. Ma questi si chianino da Catone over delicialore, reis tredisca ottime, allo who delece isprese di deligon. Varrone nel cap, 4 di questo tihno chiando parrimente delicar costale porco. Genero ed. Drsino giodicaso che le oser spulser sisso questite passono sarser annazate, onde amagiurle. Na perché basto qui quanto altrove si fianto parcied inas sovo che gli da Varione medesimo è nipreta exprese che gli da Varione medesimo è nipreta exprese che gli da Varione medesimo con establica della considera della contrata della considera della considera di construinta distonata. El considera con establica di cuale appellat, respectorim mus puer pitulana taque impursa il impilità gregom percorum.

(78) Atticus. Ursino amerebhe ehe ai dieesse Faccius, perchè questi risponde anche in questo capitolo. Quanto a noi, eredismo che dica il vero, se non che obhietta Gesuero che nel cap. 2 vi entra anche Attico.

(29) Secondo il calcolo di Ditte di Creta, che scrisce in lingua fenicia la storia della guerre di Troia, cui si trovò presente, eranvi 1293 navi; e secondo quello di Darete di Frigio, che scrisse la medesime storia la green, ve n'erano 1202.

(80) Eranti in Roma treatacioque triba; de oguna delle qual si prendenano tre giudiri per comporre questo tribunale; lannde i giodici erano effettivamente τος; ma si dinotavano ron uq conto rotondo, chiamandoli Cacamuriri. Non mancano autori, i quali pretendono cha dopo Augusto fosse saltio questa numero fina a 18α, e che non ostante questo tribunale conservesse il soo antion titolo di Cacatumoripi.

Avendo letto Ursino ne' codici quare demes, non senza ragione ha corretto, facendo: Sic, inquam . . . quare demas.

(81) Aleuni antori hanno raccontato aimili parti che sono stati posti tra prodigi, e che pronosticavano qoalele grande avvenimento. Parleremo longamente di ciò in Columella.

(82) Vale a dire maniera di fare il formaggio.

Car. 11. (1) Questi due paesi sono Ignoti. Foese

sarà shagliato il testo.

(a) Questo T. Pomponio Attioe era stato adottato da Q. Cecilio suo zio materno; e perriò prese il son onme conformemente alle leggi di adozione di que tempi. Cicerone si congratula con Attico per questa adozione: veggansi le lettere ad Attio.

(3) Crescenzio ix, 57, ha: ores banae cognoscuntur ab actate, etc. Dicasi dunque: Quae ita cognoscuntur ab actate.

(4) I Georgiei greei xviii, t, dicono essere uttime quelle pecore che hanno una lana semplice e piana ; e cha per contrario una laua increspata è indizio di poca fortezza.

(5) Apicas. Veto: Apica dicitar osis, qua o centrem glabrum habet; e Plinio nel lib. vist, sex. (8, ha: quibus venter nudus esset, apicas appellibant, damnabantque. Cotale voc deriva dalla parola greca abruses, da privativo, e da visus, luna. Non si sa capire, perchà Poutedera volesse dire atricas da àpique, e perchà Genero sospettanse che fosse da diria apilas.

(6) Pecus habeas. Qui sicuramente va letto

(7) Fronte lana. Crescenzio ix, 69, he: cauda longissima et lata, curtis cornibus, pronis ad rostrum, lana opertis auribus, amplo pectore. scapulis et clunibus latis velleris depressi, fronte lata, etc. Come ben si vede, molte cose la ha tratte da Varrone e da Palladio al mese di Luglio IV. Non è per altro da dirsi in Varrone curtis cornibus, altrimenti in qual modo petrebbern essere pronis ad rostrum? Oltre di che Columella, nel lih. vis, cap. 3, dice: fronte lata intortis cornibus: lo stesso ripete anche Palladio. Consta dunque ch' è da dirsi intortis cornibus, quantunque anche i Georgiei greci xvin, 1. colla voce oλιγοκέρωτας sieno con Crescenzio. E. poi da leggersi fronte lata con Columella e con Crescenzio, sebhene i Georgici greei sieno con Varrone colla voce duquerdirec. Non estante si potrebbe lasciare sussistere la corrente lezione. purchè si aduttasse in Columella la veriante del codice Polizianeo vellerie densi in fronte lata, e che in Varroce si leggesse frante lata lana cestiti bene. Na in ambidoe questi autori è da preferirsi semplicemente fronte lata, e le parole di Varrone lana vestiti bene sono piotlosto da riferiesi al ventre, di cui non ne fa menzione il testo, e che debbe aver luogo, dicendo Columella ventre promisso atque lanato.

Amplo pector e da correggerai con Cressensio e con Urino. La perala Ista non pula sere e lacga cella coda de nostri artell, perché di sopra dives Varrona, e cha la coda debis viere lunga cella nell'Italia, e corta entlà Siriei cora la ceda certa e quella che suolo e assere large a dabondante di grasso. Donque la voce Ista ha cambiato itio, e da da porsi dopo Porate, quantunque Cressensio di caca del longizima e e Ista. Colle prime editionale da diriei com (Higgaam) labora (Higgaam)

(8) Pecus ovillum. Ursino toglie queste parole, e dice che qui ha lungo l'antice formola dei contratti Q. R. F. E. V., cioè quod recte factum esse soles.

(9) Minam. Ursino ci avverte che le parole extra quam, e qua de re agitur, sono formole solenni usate dagli antichi ne'contratti. Festo dice: minam ait Actius oosiintum mammum altrum, hiete dejicutarus junoine atmich tutt'altro cha la peora priva di lana sotto il ventraliantire quest'i su dificto che aitu vubilo agii ooshi. Poutedera interpreta la vece mina per sitriie, coma seriba appunta quella oshe aveusa la mammelli seeche e pisoole; lionde serchisero diditti che anche (Columelli sed lib. Via, cp. 3, alfuda a questo longo di Varrous, dicendor majorem strima desse minacean, etcriim regudibili. Gil Italiani chiamano etterpa la pecora striib.

(10) Ex ento vendito. Viltorio interpreta queste parole per l'azione del comprato e del vendato. Nel lib. xix delle Pandette vi e on titolo di diritto con queste parole: De actionibas emit ac cenditi. Princinca Cicercon eli lib. ni, 30, de Natura Deorum ha: Reliqua quae ex emto aut. vendito, aut conducto, aut locato, contra fidem funt.

(11) Pouteders del leggere in Crescenzio de pastione primum videndum est, ut per tolum annum, etc. voleva, e non senta ragione, e secondo il costume del nastro Terenzio, ebe si leggesse: De pastione, primum, etc.

(13) Eruderatum. Da paus allegato di Grescutio, Pontedera soppetta che in Varrome si simo perdate delle parole, come si recopite an che dalle segonti subjecce aporter si vigulia nin. Colometta nel tib. xu, cap. 3, ha: detarque paun mritistimis filicibus cel culmis subsula posepa, ne qui a humo constituta, ui semper quam mritistimis filicibus cel culmis subsula construta timi, quo purius se mollius incubent factas, neque carum valentini infestente altigi, esta esta delle precore caperter com pelle inno lastriate di silla dello precore caperter com pelle inno lastriate di silla dello recore parole con perio mon si arravit indica ti silla.

(14) En uligo. Questa lezione ricerca che in avanti si legga con Crescenzio purum ab humiditate, ovvero purum ab urina.

(15) Steterunt. Crescentio ha: subjicere oportet alin virgulta vel paleas, quo melius requiescant. Apparine duuque, siceome avverti anche Pontedera, che antecedentemente si sono perdute delle parole; è per riempice questa l'agana, deinne edisioni autiono virgulta et alia. Forre ha vanto qui luopo solianto una ira-poinziona di parole, ed è da l'eggeni: fieri cogit. Ilque usistremere oporete virgulta ore platan, quo mollius requiescant, purioresque sini. Cum aliquos di dei steterunt, subjecce oporetevirgulta alia. Libentius enim, etc. Coà si è da noi tradotto.

(6) Crescensio ha: faciendum quoque înfermit et his, qui ngnos parvos habent secreta septa ab aliis, que car recludere possis. Appacisca dunque che Viltorio chbe lutla la raçione di correggere entiente in incientes. Festo alia vong gravida! inciens propinqua partui, quad incitatus si festus ejus.

(17) Contra illae. Abbiamo tradotto enerentemente ad Ursino: Contra illi in saltibus qui

(18) Retin. Plinio, nel lib. xvu, sez. 55, ha:
many ai optime stercorari prient sub dio nune
retilbus inclusa pecorum menione. Qui Varcone intende le reti tesunte di ginostra di Sperna,
delle quali Coumella, nel lib. xvu, sep. 56, si
serve per difendere gli siberi slagli uccelli. Oggidi nella Spagua si risuerrano con simili refi le
pecore che si condonono que si condonono pue

(19) Et late. Crescenzio agginnge et varie: per coutratio Ursino voleva che si togliesse come superfluo et late. Pontedera approva l'aggiunta di Crescenzio.

(ao) Sirpicular. Sailigro intende nos species joi carre che da Verrone edi hi, r. pag. 34, de Lingua Latina si chiana sirpae. Per contravio Genero intende un lego incurrado avocie nelle estremiti dae panieri. Noi siamo con Granera. Schaedere penas che le celtar siron losphi edvagis, pel quali passa il bestiane quando non-tragit, pel quali passa il bestiane quando non-tragit. Operator quali projecce, disendo con contrasti per la provincia futura consultara minimi quelli, il des si ilsue calletque decenerantar.

(21) Patto. Pontedera caugia questa voce in potum. Virgilio nel lib. 111, verso 326, e Columella, nel lib. v11, cap. 3, comprovano questa correzione.

(22) Aëre vespertino. Il colice Polizismeo mette refrigeratur aër et: meglio però sarebbe leggere: dein refrigernto aëre, vespertino rursus pascunt: lo stesso codice mette pascunt.

(33) Anigere. Ursino e Popma hanno estogialo interest she correva avanti. Crescensio conferma tale corresione, dicendo: Cum messes sant factose, tencantur in stipulis, quod est utile duabus ex canusis. etc. Questo engiamento è uccessario, prechè interest a utile significa lo stean. Nel codice Cecanole leggesi inter est, e

appresso Beroaldo iter est. Non è da trasentarsi quest'ultima lezione, di cui si serve auche Cioerone, perche allora bisognerebba dire ch' è otila andare colle pecore in quelle campagne, nello quali si è già fatta la raccolta.

(24) Qui è da aggiungersi che i Greci assuefacevano fino dalla gioventù de' maschi ad essere i condottieri della gregge: lo stesso facono og-

gigiorno anche gli Spagnuoli.

(35) Vale à dire dopo il sellectimo géroro svanti gli did Maggio, scendo Pinico xuni, 27, nios al trediccimo svanti le calende di Agoto, secondo il medicimo antre xun 50, Bingan per altro outerane che Pinico uni, 47, finisuado, genaluccia che Varcone, cuento tempo tra il tramoculare di arturo e quello dell' aquihi, a juega mano vagamente de lo nistro Terentio, e che coniucia doe giorni prima, e termina tre giorni più turdi.

(60) Pilio vIII, 47, ore sembra seguire Varcon, dice che acono gli agadil quelli che saranoo più deboli, aon già le madri. È donque da correggeri Pilio coo Varrono; oraven questi con quallo l'ortero è da dirai che abbiano hogo dos effetti, ma che agonoo di questi ant tori non ba parlato che di na solo l'Popna. Urino e Schneidere correggeno contipiantar: poi fano qui. ..imbecilli. Sindinente Varrona. parlando dei expili del esp. 7, dies; quae post id tempu naccuntur, fere visiona atque inutilia neacentur.

(27) Di quest' opinione sono Aristotele, Eliano, Pliufo, i Georgiel greci e Crescensio. Lo stesso si preserive da Anatolio per le cavalle. (28) Crescensio nel lib. 18. cap. 6a. dice:

Ut ais l'arro: Cum over conceporint, arietes secennais sunt, quia cum sunt meletsti, obssant; quiadi Pontedera voleva che is toglicavero,
qual glossa, le parole issi faccia praegnatibus.
Per contrario Scaligero toglieva aeluato obssant; e pensava che qui occorresse cangir luogo alle parole, o dire quad issi setti praegnahtibus sant molessii. Tutto il teto si pad
dicendera, agrimpendo si avanti sant.

(a) Crevensio, nd lib. x, esp. 7f, ei ètate tod secrot nelle tradusione en elle sperazione del varii membri. Egil ha : cum parres incipinto over, patrore est nipicinto in es tatobre la, quoe ad eam yem habota teclusa, lòtique agoa, recente rantos, ad item apponant, et base de la composita de la com

(34-) Un passo parallelo di Columella farà vedere it torto di Gesnero nel difendere mollitam.

e the le parole antequam exeunt pastum, et cium revertrant sono visiose, e apparteagono alle madri: statique est mane priusquamgezz procedat in pastua, deinde etiam creputeula redeuntibus saturis oribus admineer lagna; qui cum firmi este corperant, pascendi sunt intra stabulum cytino vel medica, tum etiam furfuribui; aut si permittat annona, farina ordai est ervis.

ordes jez de l'accessor elle chizioni anteriori a Victorio a Univino argainenza il lole, Questo medicino volera chi dictori Georgici greci il regione el agri pinguiores. Schottiero difunde questi correzione, dicendo che le perore che banos parterios, non sono de mogeria, esciocche gli spedii direnfino più pingui, poppondo la madre, non gila seriocche questi parteriaca più agnelli. Crescenzio omette totalmente queste parede. Si pod per altro didendre la corrente lezione, dicendo che sell' listia particomante i percere quistrosicono servette del generale del prese questioni del conservate del propie di forre per soccepia e par odorire laterassente i generale.

(3a) Ávendo reduto Diogene presso Megara, ebe lottle le posore erano coperta di pelli, a che i ragazzi, per-la loro estrema miseria, erano ignudi, disse lepidamenta cha amerebbo pinttosto di essere l' ariete di un abitante di quella etità, ebe il figlio.

(33) Parari. Poliniano ha letto putari. Appresso Festo legges : imputatus nondum purgatus. Poco dopo è da dirsi adhibent, perchè segas faciunt.

(34) i Geoggiei gresi vurn, a, nominano ii citino, Perha neclici, ii fine grezo, l'avena, lo paglie dei irgami e dell'orca pravatas specialmate: di ashuonis, ii fobi immatricabulti, e le foglie di fico recette. Gli abitanti dell'isola di Zea divuna dila procrai elitini, e loggie da feo, le foglie cadate dagli ultri, le paglie de leguna; de una gerta spina, secondo Elisono va, 3a. Forne Varrone è il solo che dia alle pecore le viapoce i.

(35) Ut dixi. Qui parla Alties: informe a questo registro del fastres reser gli dello Sercofa nel cap. 1 di questo libro: item ad alios morbos aliase caurae, siam alia signa ia amni perora, quas erripta habere oportes magistram pecoris. Laonde Morganii voleva che in queto longo si leggove dixii, overe oche quelle parole non fossero da mettersi in hoces di Sercofa, ma di Altie.

(36) Molte cose si sono perduta in questo Inogo, parchà lo stesso Varrone disse nel esp. 1, che avrebbe parlato della nona parte: Relinquitur nonum quod dixi de numero utriusque partis commune. Nam et qui parat pecus, necesse est constituat numerum, quot greges et quanto sit pasturus, ne aut saltus desint, aut supersint, et ideo fructus dispereant. Praeterea ecire oportet in grege quot foeminas habeat, quae parere possunt, quot arietes, quot utriusque generis soboles, quot rejiculae sint alienandae, etc. Dunque qui manca la massima parte di queste cose. Intorno ai pastori dica di sotto nel cap. to: De numero pastorum alii. angustius, alii laxius constituere solent. Ego in octogenas kirtas oves singulos pastores constitui, Atticus in centenas. Parimente dal cap. 3, ove si parla delle capre, si può arguire rhe qui manca molto, dicendosi ivi : relinquitur de numero, qui in gregibus est minor caprino quam in ovillo, quod caprae lascivae. Finalmente Crescenzio, nel lib. 12, cap. 69, eonferma alenna di queste mancanze ; Centum ovibus unus aries sufficere fertur, et quotque sunt centenuria, tot arietes sufficere ait Varro. No il teste è corrette anche in fine del capitolo, asseguandosi dne pastori a cento perore coperte con pelli, quando secondo la festimonianza di Columella nel lib. vii, cap. 4, queste rare volte si conducono al pascolo, ma si alimentano dentro la casa. Anche la leziona di Crescenzio è alterata; perchè è dure e credersi che nu ariate basti per cento pecore, quando lo stesso Varrone nel cap. 3 assegna un becco a veuti capre. Noi abbiamo sernito la lezione di Poliziano e delle prime edizioni che hanno caprae binos, cioè capras binos ; e questa ci è sembrata più ragionevole.

CAr. III. (s) Egil fe allusione al nome del pastore che allevé Romolo e Remo. Col verbo balare ai esprime la voce delle pecure, accondo l'autica maniera di parlare.

(a) Chordo. Metautio appresso Omero è il pestore delle capre di Ulisse nell' isola d'Itaca. Forse Varrone avrà valuto per ischarzo nobilitare il pasture Melanzio con un cognome di famiglia romana. Anche Quintiliano, (ib. X.r., avverte esserri state molte famiglie di questo cognome.

(3) Mollieri. Columrila, nel lib. ru, cap. 6, die: Cuper cui va huazilib ibane verraculae die: Cuper cui va huazilib ibane verraculae collo dependent, optimus habetur, amptizimi corportis, trurular trastis, plena est trevi cervice, făccidit est praegravantibus nuribus, cai vice, făccidit est praegravantibus nuribus, cai pun cospite, denagen est nitida este longizimo pilo; name ti put condetur. Quindi si ricava che de sa exteria molliere, e da sostitoja la lesione delle prime editioni mellor it et. Auche il codice d'a Politima co can mulior velors dire lo veles dire lo disconde della prime editioni mellor si et. Auche.

stesan. Dietro poi Columella, Crescenzio ed à Georgici greci abbiamo aggiunto crassis o plenis dupo brevi.

(4) Gurgulione longiares. Chi rifletterà cho l'appentation sei quadrupedi ino è più lunga del collo, e che Varrone prescrire che quasto ha de essere corto nei becchi, redriz chiaramente cha qui non è da intradera la canna polmonare, ma henal la testa della laringe, la quale è più tuberante cei maschi, ohe nelle femmine. La grassezza delle, giandula tircidea produce queste differenza.

(5) Hoc aliter. Questa è una formola antica cha suvasi nel pronunciare le sentente: ·licevasi ancha hoc ampliur. Plinio nel lib. viu, sez. 76, dice, in proposito della espre: nee unquam fiebri carere d'rechelaus auctor est; ideo fortazsis unima bis quam ovibus ardentior calidioresque conquistius.

(i) Soractir, dice Servia al lib. 11 dall' Endiyett. 5/3, nonest Hill prinorum in Flaminia collocatar. È nituto questo monte presu il Tercer, non motilo toutus da Falera e da Serofano. Abbiamo da Silio Italico vut, 433, e vu, 63a, che in questo monte carri, in nemploconacrato al Apollo. Schoettgenie da le marriglic, conse Verrore emisso Servite a Montafacerlo, quando appliano da Tinio ned lib nu, sez, ratte si trico a ene la Nusa i acado dal Tercer. Ma in aquinamo nutil perché entrambi hanso delle capre altraga.

(2) Schoeidern vorrebbe che si dicesse ut ortae sunt ab ovibus, pershè segus sic caprae, etc.

(8) Crescoulo ha: ex capris mellores sua qua ebi parini, ex, his potitismum mares sunt etigendi ad admissura. Dunqua is Vasrone e da dini: Ex capris mellores zominio sunt, quae bis pariant. Unios voleva che si dicoses quae bina, perchè di seper, and esp. a, dinse quae ariette submittere volunt, postizia, mam etignat es mariebus, passi geninas pamam etignat es mariebus, passi geninas patignatismum etignat es mariebus, passi geninas pasino. Questi ercole sparie le parole ad admissuras.

(9) Media. Scaligero la interpreta per melum pel cambiamento delle lettera I in d, come per contrario is sono chiamate galline melicue quelle che erano medicae. In molte isole del mare del Peleponneso vengono bene le capre, appunto perché il terreno è monto so e salvaggio.

(10) Atque fit. Meno generali e più determinate sono le parola di alcune edizioni : aliter utque de ovibus dico.

(11) Ecco no fetto osservabila che ha molta relazione colla febbre delle capre. Un etrio Coteletro nacipio a Nimes nel 1626 e ad tempo della pete, per cui mori la soa natirier. Maccata questa, si fece modrire da una capra. Si ostervi cha in tutto il tempo di 102 vita visse militornico e malaticio, a che la febbre com lo abbandono giammai. Cotale fatto metita di essere coaosciuto da qualli che propongono il latte di capra per nodrimanto degl'infatti.

(12) Famoro giareconsulto, contemporaneo di Mario e di Silla, e che Cicerone paraggia a P. Mucio Scevola, il primo giarisperito del suo tempo, Egli era di famiglia senatosia; ma poichè Cicerone gli da il prenome di Marco, non dovrebbe essere della famiclia Manilia, se si presta fede a l'esto, il quale dice che codesta famiglia aveva decretato che nessugo de' suol membri pon porterebbe giammai il nome di Marco, perche Marco Manilio, il difensore del Campidoglio contro i Galli, era stato condannato a morta per avere aspirato al titolo di re. Forse questa è la ragione, per la quale molti commentatori vogliono che tanto qui, quanto in Cicerone, si legga Mamilius la Inogo di Manilius; ma cotale ragione and debbe essere superiore all'autorità delle Pandette Fiorentina, ova si legge Manilius,

(13) Quest' è un autore egizio che ha fatto perecchie recerche curiose sopra la natura dagli animali. Compose sa quest' argomento degli epigrammi che dadicò al re Tolommeo. La capra selvaggia hvrà dato origine a questa favola : di fatti queste bauno lateralmenta alle corna due ciechi seni cutanei. Avanti Archelao aveva ciò detto Alemeone, come si raccoglie del lib. I dalla Storia degli Auimali di Aristotele. Questi per altro considera come una favola cotala asserzione : essendo vero che questi animali sternutano in pari guisa degli altri, e che per conseguenza respirano per le nariei. Alcuai autori, per conaffiare queste differenti opinioni, hanno preteso che respirassero per tutta dua le parti : e pare che Varroge sia appunto di questo partito, poichè, dicendo che sogliono respirare per la orecchia, con escluda la facoltà di respirare per le

(14) Pastores. Qui v'è qualche difetto, il quale si può toglicre maestando us avanti etiam Archelous.

 dietro Crescenzio è da dirsi : Stubulum huic pecori melius od exortus spectot.

(16) Testa. Secondo Vitravio nel lib. 11, cap. 8, sono quasti i mattoni cotti.

(19) Substerniture Colonella hat ipsum execupil evel antural iano vel manu contratama cluji debat, quantim huir pecori nikhi juhternalure; diligenene pastro quodida tubulum concertii, nee patitur stareus aut humorem concertii, nee patitur stareus aut humorem concertii, nee patitur stareus aut humorem contistera, luiume firit, quo cantai sunt etapris, inimita. È dunque da maratiplaris, come Colonella non distenta sui sulosa inicie di virquiti anche enlla stalla d'iuverno. Peru egli chabe in vista quella specie di capre, cha hi il pelo corto, non l'altra che lo ha lingo, e che à foresitera.

(18) In hocie sullis. Pontedera volvea che si heggene in locte incultis. Mag là Varrona seva di questi parlato, quando disse de agrettibus fraticibus pateuntur: oltre di che i vingulli non cono differenti dai frutici, se non in ciò, che quelli possono anche essere piantati, come sono quelli degli alivi, ca

(19) Copra natum. In tale gains si permette l'ingresso alle capre, e si escladono soltanto i capretti. Dunque non regge il corrente testo. Dicasi danque con Crescensio coprom in fundo parcui.

(20) Sunt duo tauro. In sentenza di Ursino queste queste voci si sono tolte dal lib. 4, csp. 2, e qui traslatate; e perciò Gesnero le ha poste tra parentesi.

(21) Oal ci siamo prese delle licenze non poshe, delle quali brevamente rendiamo ragione, Crescazio ha: post autumnum exigunt in gregem hircos, quia, quae concipit post quartum meneem, reddit tempore verno. E Columella dice: Tempus admissurae per autumnum fere ante mensem Decembrem praccipimus, ut propingkonte ocre gemmantibus frutetis portus adotur. Palladio finalmente ha: Concipiunt Novembri mense ut Martio pariant. Ursino quindl aggiustava il testo cosl: exigunt hircos in caprilia. Il Inogo a cui allude Varrone, in proposito delle pecore, è il seguente: arietes, quibus sis usurus ad foeturam bimestri tempore, onte seecrnendum et lorgius pabalo explendum. Cum redierunt ad stabula e pastu, ordeum si est datum, firmiores fignt od laborem sustinendum, cuin omnes conceperant, rursus aristes secernendi, ita factis pracgnantibus quod sunt molesti. Costa dunque che non pnò aver luogo la correnta lezione; e con Crescenzia ed Ursino è da leggersi: exigunt în gregem (capraram) hireos : (aute separatos), omettendo il restante. Forse si sono perdute alcune parole.

(as) Quartum meazem. Union, diete Arisotele, Phino de Goorgie gres, Josen che si leggusse quintum. Pinio nel lib. vun, cap. 50, die che conceptiono in Novembre, e che partoriscono in Surente, e che partoriscono in Surente, e che partoriscono in Surente, e che partoriscono do la compania del mente del giorni. Nol per altra non reggiamo che Varrone contraditis agli sozidatti satori, prepat di eche partoriscono dopo il quatto mese, cici cel quinto. Nessoo satore per altre assertice he la capra partorisca dopo il quinto mase, ma che porta il feto cinque mesi, egoalmente che la percora.

(33) Noi shhimo tradotto quaedam remedia scripta oporte habere... quiviau utantur dia tro l'edizione di Basilea e di Gimnico. Nel esp. 2 di questo libro disse: de sanitate sunt multa, red ea, ut dixi, în libro scripta mogistre pecoris habet: et quae opus ad medendum portat secum.

(24) Quest' immenso profitto derivava verisimilmente dall' adoperare in medicina Il latte, vedendo in Plicio mel lib. 12vru; esp. 9, che usvasi moltisimo nella guarigione di parecchie melattic. Questo vimedio per altro è ancora in uso.

(25) Sarehbe forse questi quel liberto di Sesto Pompeo, il quale ere potentemente ricco, e che ottenne da Augusto la permissione di portare l'anello d'oro?

Ca. IV. (1) Sealigere valers che is correggene coil: Sed quit Epirate part in ilice prodit, perchi et cip. 1 di quarto libro nomina quel dell' Epiro come dellui all' educazione del Inatimes. Non il può essere dell'opinione di Staligero, perche ericho dell' Italiani. Unione Fontirero, perche ericho dell' Italiani. Unione Fontimente la congettipri di Generio: Sed quite apoculatorissiu italieri prodit. Tillero Observ. 11, 27, congettureva che losse de dirai: Sed quite experiero post trace, alla profelli.

(2) Scrofa vool dire nos trois. Macrobio, 1, 6, racconta il fatto in altra gnisa. Gli schiavi di un certo Tremellio evevano rubato nua troia ad nno dei loro vicini, e l'ammazzarono. Il vicino feec investire la casa di Tremellio, e gli intlmò di restitnirgliels. Ma Tremellio instrutto del ladroneoeio, e che già aveva fatto nascondere le troie sotto de panni, sui quali ere coricate la sue donna, permise al vicino di frugare ove volesse. Arrivato col vicino alle camera da letto, giorò che non eveva eltra trois in totta la sub essa, che quella, la quale era adraiata sui panni. Cotale ginramento huffocesco errestò le perquisizioni del vicino; e, aecondo Macrobio, fu quindi dato il soprangon di Scrofa a goel Tremellio e e tutti i auoi diseendenti

M. Teernzio Vargors

(3) Il questore era on afficiale dell'ordino renatorio, che accompagnava i generali dell'armpta, cioè i consoli ed i pretori. Aveva il manéggio del soldo destinato el pagamento delle truppet; o presidera a l'ipartimento del bottino. In reguito vi chhero altre specie di questori na queste non hunos alcuos relazione con quelle, di cui parle Varrono.

Eomeo era il porcaio di Ulisse; ed è celebrato da Omero nel quattordicesimo libro dell'Odisses. (4) Tito Livio, nel lib. xxiv e xxv, ci dice che

questo A. Lieinio Nerva fu prime spedito l'anno 585 dalle fon-lazione di Roma a fare la riviste delle armate di Macedonia, e che due anni dopo fu creato pretore di questa provincia.

(5) Si chianava pretore opoi magistrato cha vera dell'actoria sopra la tropar. La origine con ve a chèbe cha os solo in Roma, il quale, in mannata de'onnoli, escreitava la guiutia, e si chianava urbanuz. Ni ni magista l'allionta dei cristali na lacondo pretore che si suminò pretoriar. Finalmente dopo la compaine di molte moleriare; el crista del viene della medicina; el eggli era a lla texta dell'amministratoria todo colora colora solo civile, quoto militra ed della movinosia.

(6) Planto Trucul. 11, 2, 13: Ego te hic mulier, quasi sus catulos pedibus proteram. Secondo Schoeidero, dalla parola greca γρόμφας è derivata la voce scropha.

(?) Le parola Imperator, a parlare propriamente, significa quello che comanda. Presso i Romani era un titolo di onore, che i soldati davano al loro generali, quondo o eglino medesimi, oi loro subalterni riportavano ma vittoria considerabile. (8) Ursino è di oninione che le narole ut di-

(8) Ursino è di opinione che le parole ut diceretur Scrofa sieno di altrai mano:
(9) Varrone, nel lih. 1v., pag. 28, de Lingua

Latina fa derivaro la voce succidia dal tagliaro in pesti i porci. Appresso Gellio xin, 26, si dice per bocca di Catone, che si sono fatte delle succidiae umane; quindi è da inferirsi che l'etimologia è tralta dal verbo succidio.

(10) Regione cochi. Pontedera ci avverti che era da ometiersi cochi, coma voce che qui con ri entra per niente; e di fatti in progresso non si fa alcuna menzione del elima. (11) Ragionevolmente volava Uraino che ai

(11) Ragionevolmente volava Urano che at dicesse: si formosae sunt scrofae; perche dopo si parla soltaoto di troic, non già di verri.

(12) Ursino corregge amplae quam exiles (scrosa) paratae. Noi sismo colle antiche edizioni nel leggere amplae quam exilis (formae) pararis; perchè per la buoca razza, tratta da un buon paese, ricercasi principalmente che si comprino trole grosse, una questo buon paese debli'essere apparato quello, in cui allignino trole grosse.

(a3) Uraino rammemora la lezione nonisque

(3) Ursino rammemora la lezione noxisque s praestare, ch'egli interprata noxisque solutas praestare. Qai per altro è da dirsi colle prime edizioni praestari.

(14) Foria. Baiueslo, Inseriptionem, pag 932, voleva leggere soria, cioè suria dal verbo surire; ms va bene foria: questa malattia è incurabile ne porei, secondo Aristotele.

(15) Subigunt. Leggai: meridie subigunt Colonella uel lib. 111, eap. 10, prescrive che uei giorai canicolari si conducano due volte del di all'acqua, e che anche si facciano stare presso un fiume, o ana palude, ove possano tolfarsi, perchè sono di temperamento foccissimo.

4161 Nel periodo di questi due mesi bisogna ingrassarli, os de diventino robusti per l'accoppiamento.

(17) Lustra. Abbiemo tradotto questa voce coerentemente alla spic azione di Festo: Lustra Vignificant lacunas lutosas, quae. sunt in silvis, aprorum cubilia.

(18) Primum. Aristotele dire che s'aso atti alla generazione siuo al tre nani: e Plinio, ed lib. vin, cap. 51, traduce lo Stagirita dicendo i mares ultra trimatum non generant. Colamella nel lib. vin, cap. 9, dice be sono atti alla generazione fino ai quattro anni. Ragionevolmente adunque voglicono Scaligero. Ursino, Popma, Morgapai e Schneidero che si legga ad brimum.

(19) Con sode ragioni Scaligero, Cassubono, Ponte lera e Schneideru leggoso 30; io luogo di thysus, o di 307m.

(ao) Poniedera dictro le prime elitioni el 1 codici legges de suille anim procre el genere comiciliare, el virine toglie, quelle glova, la coce prodri. Per suite da lli lar, pag. 3d, de coce prodri. Per suite da lli lar, pag. 3d, de vaccio prodri. Per suite da la lar, pag. 3d, de la comiciliare del la comiciliare de la comiciliare del la comiciliare del la comiciliare del la comiciliare del la comicilia del la comiciliare del la comicilia del la comiciliare del la comici

(21) Ateneo, m, pag. 96 dice che oella Grecia si saerificava una troia anche a Venere. Festo chiams confocta sus quella troia che a immolava in uno a tutt'i susoi feti. Tale appunto fu quella che sacrificò Enea.

che sacrificò Enea.
(22) Seoza quest' anima, la carne del porco si
corromperebbe, dice il filosofo Crisippo.

(23) Scaligero dice che sono quelle che i Fran-

cei chiamano longes. Iuturno a queste non ai ba nicate di accertato. Potrebbe darai ebe qui fossi da leggersi lucanicae, vale a dire la lucanica, da Luccas, la quella atessa guisa che dicevasi Faliscus per indicare una specie di salsiccia inventata dai Faline.

(24) lutorno a questo passo varie sono le opiniosi, Noi abbismo tradotto quella di Turnello: In Italia Insubres terna atque quaterna millia succidias habere.

(25) Vere. Parecebi dotti opinaso che questa voce son possa arer qui luogo. Cresceuzio corrobora quest'opinione, dicendo: Sus usque adco pinguedine crescere solet, ut se ippa stans, etc.

(a6) Crescensio ha: a ma Luistenia ferture sur este occiur, sui full invantus viginit tribus pondo, id est quingentis replungiate quinqui libris, i quieze uni a cute a da pedem e erres digitos fuirse, id est, habuire lardam cum carne una pede et tribut digitis gratum, ut all Farro. Questi spirazione di Cressentio ut all Farro. Questi spirazione di Cressentio metti en thiera di pai il testo di Verrose. Creculati chi il phado contenga rendiciopue libbr.

ecrone. I saustori erano così chismati dalla roce senes, perchè Romolo scrie cento persone della più sperimentate, onde gli fossero coasiglicri acll'amministrazione della Repubblica. Si chiamavano anche patres; e questi costituivao il primo ordine della Repubblica romana.

was the survey and the state of the state of

(29) Vineta. Auticamenta leggevari juvenca; ma Vittorio e Scaligero lessero Venetiam.

Giocondo: forse va detto exesa adipe.

(30) Gli antichi averano il costume di accoppiare i porei coi cingliali, ed i figli si chiamavano hybridi. Poco dopo è da dirsi appellant cou Ursino.

(31) Sed eos, eun. Scaligero ed Unino, distro il còdice Polizianco e di a. Reparata, ore leggesi secundo en, corregnoo, secundum ea; e confermano questa correcione con Fibrentialo, uno da Georgici greci. Ma è meglio iltre: binis mensibus porcos sinunt eum matribus sequendo eas: eum jam, etc. (3.2) Pontedera, da noi segnito nella tradobus sauciantur. Praeterea zerofa, etc. Plinio, nel lib. vut, sež. 77, dier, in sentenze di Nigidio, che i parei in tempo d'inverno hanna i denti, ma al losta che banno compito i dicei ziorni.

(33) Scaligero si accurse che la corrente lezione era guesta; e perciò lesse quo alienos spernant, eioè separent. Paotedera legge quo alieni spernantur; ma così non apparisce la ragionevolezza delle segoenti parale et idea si conturbati sunt : laonde des preceders la menzione della facilità, con qui la traia lascia che si attacchioa alle sue poppe anche gli altrui figli È donque da preferirsi la correzione di Ursina quia alienos non aspernantur, corraborata dai Georgiei greci, e specialmente da Calumella. Il quale nel lib. vn, esp. 9, dice : curet maxime, ne quis sub nutrice aliena educetur, nam facillime parci, si evaseriat haram, miscent se, et scrofa cum decubuit, aeque aliena ac suo praebet. Itaque porculataris maximum officium est, ut unumquamque cum sua prole claudat.

Simo totati di asvrițe she le regueori partici findurare, de deteriur simo correite. Varroate set ap., "di queste libro chium ș fostare il indure a chium period period period period period insultre ai chium ș fortare îl navor totut, sici îl feto particito, period în concentrul, sici îl feto particito, pi, a matrisiano dello steso è desta porculatire. Donopos mos il tegpe bose în fostare re ; ef deteriur non ai sa a rhi si tiferires, colo a lla matric, ed ai percelli cile con o fostare. Te matrica desta repre il feji, i quali anticitati de contrati de contrati de contrati de contrati matrica de contrati de contrati de contrati de contrati matrica de contrati de contr

(34) Circumspicere. Le editioni de Ginnti e di Ginnti e di Ginnti e mitom despicere : leulone da solici tarzi, perchè Variona vuole apponto che l'alterza del porelle ano sia tasta da ingue litre al poresio di vedere per dispora sei parcellini sono in pericolo. Colamella parimente comanda che dalla parte superine reci il poresio se manes qualche poreellion, o se alcuno è in pericolo. Egli in-lian che il porella obbit quattre piche di alterza.

(35) Ya panteggito altrimenti dal testo: op primatur; et al Facile purgare positi cubile, in hariz toritum, etc.; diversamente non appartcibeb l'una, est i destinata la porta, perche il parcile non si octta per di sopra, ma più consdamente per la porta. Urilos condunos la voce mana la parrolesi; ma cen accessario mettele, acciacibi si appere che quata missamo no appartitoca dil alterza del porcile, ma bensì a quella della soglia.

(36) È de leggersi: toties in singulas are-

nam humorem : et cum pepererit, etc. Così appuola si ha nelle prime edizioni; e Cresceozia omette anch' egli in singulas injicere debet.

910

(3) Madefacta aqua. Dobbiamo interpritare acc Galumelli i Forza colto oelli caçua. Madera per coqui è state adaptenta da Virgilia e da altri. Pontelera, dal leggere in motti politi depubblicaran, voletra adattare queita lestione e gli lessi in rea latri colici, ove net cap. 8 si parla della coda del cavalla, depubblicato in desteriorem partem cervicit, cioè sparsa; ma mane et verperi togliano pintota bonduplicano.

(38) Giammaria Gesnero, nel Tesora della lingna latica, supelta che si dicano porci delici, qui delinquantur a matribus, ut reliqui, qui relinquantur; deliculas vero aves dici, quae delinquantur seu venduntur aliis dominis.

(39) Plinio, oel lib. vitt, eap. 51 ha: suis foetum quinta die purum esse, pecaris octava, bovis trigesimo. È donque corso on errore a in Varroue, a io Plinia. Il padre Ardoino è persoasa che l'errore sia in Varrone, perchè Plinia, eitando tre esempil di animali che aona puri in certi giaroi, asserva una gradaziane cei numeri, che nuo avrebbe più looga se il dieci fosse in luogo del cinque. Ma chi ei assicura che Pliuia abbia pensato e questa gradazione? Pare più probabile che il numera dieci fosse in Pllaio, egualmente che in Varrone, espresso colla lettera x, e che coll'aodare del tempo si sarà caocellata la parte inferiore il questa lettera, e con sarà rimasta ne' manoscritti che la lettera v, ch' è il segoo dinotante il einque.

(40) Feato, alla roce nefrendes, diase che con al oome si chiamana aoche gli arieti che una aocara postooo fraugere col deoti e perciò questi si trovano cell'infanzie. Altri escapii si putrebbera allegare per comprovare che gli aotichi datinsere coo accuratezza le varietà degli aoimali domestici.

(4a) Vittorio, dalla lezione jamne sim, forma Lavinii, e Postedera, Interamnae, eisè Terol. Morgagoi vede le tracce e di Lavioia e di Roma; il che man pare a noi, che siemo dubbiosi iotorno alla seella, perchè la storia antica lace intorno e questa facola.

Questi è l'eroe dell'Eneide di Virgilio, il quale, dopo la rnina di Troia sua patria, pervenne, non senza difficoltà, a stabilirsi in Italia. Egli era figlio di Anchise e di Venere ; ed è considerato come il ceppo del popolo romano. Se si presta fede agli autori comtemporanei che hanno seritto della goerra di Troia, come Ditta di Creta, e Darete di Frigia, Enes non fn che un traditore, il quale, di concerto con alcuni altri Troiani, consegnò la sua patria ai Greci. Ma se ciò fosse, come combinare il vanto dei Romani, appunto perchè discendono da Enca?

(43) Sufferre lac. Piacerebbe a Gesnero leegere sufficere. Crescenzio ha: sufficienter potest lac prnebere. Anche Virgilio nel lib. 11, vers. 423, 435, dissa sufficere : lo stesso ha Ginstino ztrv. 1, 4.

(44) Non è de escludersi con Ursinn e Scaligero lacte, perchè anche Crescenzio ha crebro reditu lacte alere possint porcos, e perchè altri non pensi che la vocc crebro reditu si riferisca al pascolo; qui le troje debhono ritornare sovente ai figli per somministrare ad essi del latte.

(45) Cupiunt. Molti leggono cupiuntur, o capiuntur, ed interpretano un vivo desiderio di segnire la madre; ma Pontedera interpreta il contrario, cioè impediuntur; e cita molti esempii di capere in significato d'impedire. Pare che la questione si decida con Cresoenzio e collo stesso Varrone: quegli ba: creverint secuntur matrem ad pustum, etc., e questi disse in questo espitolo: binis mensibus porcos sinunt cum matribus sequendo ens: cum jam pasci possunt, secernunt.

(46) Seorsum pascunt, Ursino congetturava che fosse da dirsi sero puscunt, perche Catona nomina i porci scrarii, dicendo nel cap. 40; Porcos serarios in oges denas poscut, etc. In tal modo apparisce la ragione del come si tolga si porcelletti il desiderio della madre: perche nutricandoli di aiero di latte, si fa che poco a poco si scordino del latte. Crescenzio omette interamente da poscunt sino a subulcus. (47) Ursino toglie la voce parentis, qual glossa

del desiderio. Vittorio lesse parentis nutrices ne' codici e nelle prime edizioni; e quindi sospettò, come anche Scaligero, che fosse da leggersi nutricis. Qui con Crescenzio è da dirai : Nutrices subulcus, perché prima bisogna assuefare le madri al corno. Gianfrancesco Gronovio corresse possint parentis nutricum, ed interpretò nutrices per ubera. (48) Ideo nd xii. Qui va corretto certamenta

ideo ud buceinam. Gesnero amerebbe che si dicesse docentur in Inogo di dicuntur. Sebneidero interpreta la lezione del testo: ideo dixi, debere convocari buccina. Meglio è aggiungere una lettera, e fare discuntur.

(40) Varrona taca la maniera di castrare il verri. Columella ne insegna due net lib. vi, cap. 26. a nel lib. vit, cap. 14.

(50) Mujales. Isidoro ha: Mujalis porcus pinguis, quod deae Majne sacrificabatur, quasi matri Mercurii.

(51) Greges majores. Pontedera legge : Greges majulium inaequales, e viene a costituire tre classi,: nna è quella, in eui pascolano le troie ed i verri; la seconda quella de' maiali; e la terza. quella de' porcellini non ancora castrati. Ma incotale guisa non ai determina nel gregge il numero delle troie. Varrone soltanto avverte dal numero dei verri che si fanno entrare in cento troie, quando il gregge sia composto di tanta ; egli però non ha ancora detto quale sia il numero che approvi. Schneidero intenda per greges mujorum le troie, i verri, i maiali, ed i porcelletti, che prima già aveva detto Varrone di condurre al pascolo separatamente.

CAP V. (1) Et Varronem, Gesnero difenda cotale insolita maniera di parlare, con dire che è una retieenza di saluto, della cui figura si sarebbe amato di vederne un altro esempio. Avrebbe dovnto ancora insegnare, perchè si eccettui il solo Varrone, e perche singolarmente si saluti. Per contrario Brenckmann (in epistolo ad Schoettgen edita in Obsero. Miscell. Belgicis ri, pag. 579) corregge : en Varronem nostrum, inquit. (a) Bulatrones. Non si sa dir nicote con cer-

tezza intorno al significato di questa parola, Orazio s. Serm. 2, 2, la usa per dinotare una qualche professione, la quale non è nemmeno infame, come ai raecoglie dallo stesso Orazio Serm, m, 8, 21, ove Mecenate tiene alla ana tavola Servilio balatro, ebe forse si sarà così chiamato, perebè esereitava qualche uffizio sul teatro.

(3) Pulilibus. Varrone fa cha i discorsi sopra il bestiame si sieno tenuti il giorno delle Pulilia, che ara una festa dei pastori, come nel cap. a del primo libro fa che si tengano i discorsi sopra l'agricoltura il giorno della festa delle semenze. Ma questo soldo a ehi si paga?

alla des Pale; laonde è da dirsi Pali e non (4) Questa facezia cade sopra il nome di Vaccio, che viena da vacca.

Palilibus.

(5) Quest' autore era di Tauromania in Sicilia. Plutarco lo dipinge qual nomo arrogante, che si vantava di essere migliore storico di Tucidide, quantunque entrassa suvente in digressioni indegne della gravità storica. Diodoro di Sicilia, tra gli altri difetti, lo accusa di esseral diffuso sopra parecchie minuzie.

(6) I sitelli si dicono in grico Irabel i eper questo volera Pisond cha si fosse detta ltalia. Ia na frammento del libro delle Origiui di Catone, si trova ona traccia di questa favola: Esti Gracci de more quidam a bobus Herculti, vel quod-optimos gignot Itolia, sut nit Hellanicas, aut a visito (gravas, sut Herodotus, vel quidam Gracci boves vocant Trabei, ut fabultare l'imauss.

(2) Quantonque con al vega che le legi reman eraverse tabilità la medicaine peas, sullamen Pinioi oci lib. vin, se., 43, cià no sesmente per controli di successiva de la ciuda di successiva de la ciuda di successiva del considera su non chiave che motto amus, ci di quale desideran di mangiara. La ragione che quest'oci cas allega di questio giudicia, è, perche dell'accidera il bas, avera chen accio un non lavora. Ma queste itti disso arches anchio essette per controli del di distributa del di distributa di distributa di distributa di distributa di la controli di distributa di di successioni di distributa di di distributa di distributa di distributa di distributa d

(8) Buunger, Plinko, nel lik. vii, esp. 56, pretale enerri sitato a Neinisa di peisto mons, che fa l'inventore di aggiogere i bosò all'aractiva principale del programa del proprio del

Columetta, nella Prefazione del lib. vz, ha: mas et femina boves aratro terminum sienaverunt, velut pecus : quod item Acticis Athenis Cereris et Triptolemi fertur minister : quod inter sidera particeps coeli, quod deinde lahoriosissimus adhuc hominis socius in agricultura, cujus tanta fuit apud antiquos veneratio, ut tam capital esset bovem necuisse quam civem. Schbene questo passo sia corrotto, come lo indicano le parole velut pecus, non ostante eppariace che Columella lo ha tratto da Varroue, e ebe quegli lesse a un dipresso co i : qui diceretur Italus. Qua in re testis Attice, testis Peloponnesus. Nam ab hoc pecore Atticis Athanis Buzyges, Cereris et Triptolemi minister nobilitatus, Argis Onogyrus. Hic socius hominum in rustico opere ; ab hoc antiqui . . . accidisset. Novi, inquit ille, etc. Non si sa coss sia quest' Onogyrus di Argo, quando non fosse il sacerdote della dea Giunone, che, secondo la testimonianza di Servio al lib. ut, vers. 532 delle Georgiche di Virgilio, era solito di portarsi al tempio co' buoi aggiogati.

(9) Che vuole dire un grosso fico, da βêc, bue, σ σεχο, fico. Festo, alls voce Bulimam, ha: Hinc est quod grandes pueros bupoedas appellant, et moriscam ficum busycon.

(10) Che significa un grande infante, da fies, bue, e mais, infaote.

 (11) Che significa una grande fame, da βώς, boe, e λιμός, fame.
 (12) Cha vuola dire una persona che ha gran-

di occhi, da ser bue, è se, occhio. Qoest' è l'epiteto che Omero dà sovente alla regina degli dei. (13) Che vuol direa grosse papille, da se; la-

tinizzato else significa bue, e da mamma che significa mammella Columella, nel lib. 111, cap. 2, la chiamò alla greca bumaston.

(14) Quest'era la figlia di Ageuore, re di Fenicia, eba Giove rapi sotto la figura di nu bue, a che trasportò io Creta. • (15) Quest'era, secondo la favola, figlio di

Satorno e di Opi. Questo dio aveva l'impero sopra il marc. Questa favola dei meotorati figli è perduta, e non ci restano che alcani vestifigli a Dionisio d'Alicarnasso. Veggasi l'argomento della tragedia di Euripida ad Hygini fabulas 186.

(16) Uraino con totta la ragiona voleva che si concellare oper, ovvero che si leggesse dulcissimi. Molti autori parlano di questo fenomeno, ma segnatamente Virgilio nel lib. 17 delle Georgiche.

(17) Valea dire generate dai bnoi, da βως bue, a youd, rasza. Sealigero nega che le api si chiamino in greco βωγονως, ma βωγενείς, come fauno parecchi poeti.

(18) Bugoniam. Vale a dira l'opera la più melata. Questo loogo di Varrone è unasi inintelligibile; ed i comentatori cercano di deciferarlo, ma inquilmente, perchè ignoriamo la ftoria, Saboureux crede di sviloppárlo con dire che M. Plancio Silvano, tribuno della plebe, nell' anno di Roma 664, porté cell' assistenza de' nobili una legge per diminoire l'impero dei cavalieri romaoi. A quest' effetto si ordinò che si sarebbe creato un tribunale composto di quindici giudici, tratti per quell' anno delle tribà; e io forze di questa legge i giudizii furono comunicali ai senatori ed ai plebei. Il pretore Hirrius attacco apparentemente questa legge; cappouto in quest' occasions, dice Saboureux, Plaucio parlò nella guisa accennata nel testo, dicendogli cioè di produrre il suo scritto. Turnebo. coll' introdorre molte correzioni nel testo, spiega questo passo altramenti. Egli dice ebe Var9:5

rone desiderava ebe' Hirrius fosse ascritto nel numero dei senatori (teggendo : In senatu scriptum averes, invece di in senatum scriptum habere), è che Placcio avendo saputo ch'egli era pretore, ne recò la nuova a Varroce, e gli disse :. Tranquillizzatevi, lo vi reco una buona nuova, e vi farò tauto piaeare, quanto se vi dasai nu'opera sopra le api; il che era mua specie di proverbio per dinotare le cose più piacevoli. Scaligero, paragonando questa spiegazione col testo, ne da quel giudizio che Socrate pronuosiò intorno a Dio, quando disse : a lo non so ciò che sia, ma so bene ciò che non è. » Finalmante Pontedera, dietro a quattro codici, legge ... Romanum in senatum scriptum habemus; a nempe cum habemus renunciatum Hirrium praetorem occultare (vel quid item) scriplum in senatum Romanum. "

(19) Taura. Festo dice, iu sentenas di Varrio, cha si chiamars taura quella vaces che non
partorira che tori; ma è più versimile quanto
aggiungs, cioè che questa voce cleriva da Tau'ya
che in greco siguifica vacea. Servi not sosi comenti al lib. 11 dell' Eneide, dice: Quas sterilis autem est taurea appellatur, ande ludi
Taura; dicti. Una sicoces etimologia patrori la

voce taurea in Inogo di taura.

(20) Hordicalia, Il nostro autore, nel lih, v de Lingua Latina, ha: Fordicidia a fordis bubus. Bos forda quae fert in ventre, Gli antichi eangiavano fseilmeote l' h in f; e perciò ninno si maravigli se questa parola la trova scritta diversamente. Veggasi tra gli altri Foggini ad Fastos Verrii Flacel pag. 22. Questa festa si celebrava il di sopprima della Calcude di Maggio. Si estraeva dall' utero della vacca il vitello, Il quale si abbrueisva; e' dalle ceneri di queato si formava un suffumigio, mediante cui ai purgava il popolo e la città nel giorno delle Palilia, che cade si 21 di Aprile, sceondo i Fasti Verrieni pag. 56. Incombava alla primaria della Vestali l'abbruciere questo vitello. Nel giorno delle Palilia non era lecito immolara alcoma bestia cha avesse anima, Veggasi 12 apnotazione di Foggini alla pag. 56. Ursino trovò in un verchio codice nominatar : difatti un solo giorno si destinava alte Hordicalia.

(21) Intorno alla forma delle corna non dica niente Varrone, veggasi però Colomella e Palladio.

(23) Subsinitive. Urtino, dietro i Georgiei gred, corregge subsimee, ne gibberae, sed spina. Columella ha: naribus resimis partilique, dorso recto planoque, et subsidente: lo stesso ha pore Palladio. La congritura di Urtino è confermata totalmeote dal codiei e dalle prime

nklisiai. Non vi sari alciano, il quale voglia leggere malia substimie, prende la voce zimuz ingli animali disota quolpi linea tirtus dalla leggere malia substimie, prende la surdia. Re diagna del tatto sanrala le correctione di Gresco, il quale volle leggere substimi, ne gibberiti, pinan lesiter remizia apertia auribus, rei, pinan lesiter remizia apertia auribus, rii, pinan lesiter remizia apertia auribus, rii, pinan lesiter remizia apertia auribus, rii chi controlo colometta, Pallado ed I Grescorii et interiorato Colometta, Pallado ed I Grescocia (2) Qui se interiorato quella pelle molle cha consta di ne lesita quella pelle molle cha consta di ne lesita.

(24) É da tradursi pectore amplo, perchè così ha Colmella, Palladio, Florentinio, ed anche lo stesso Varrone nel lib. 1, csp. 22, dicendo, parlando de' huoi, lato pectore.

(25) Columella ha: eruribus compactis ac rectis, genibus eminulis; lo stesso hanno parimenta l Georgici grect; danque rectis deve appartenere a cruribus, non già a genibus. (26) Si fa strepito coi piedi, quando l'ani-

mate li ba piegati all' esterno, come prova con motti esempii Pontedara: dunque nel nostro caso debbono essera piuttosto volti all' interno. (27) Prior quam. Parimente Columella nel

cap. vi, cap. 1, dietro Magone, praferisce i buoi di colora fosco : lo stesso dica auche Palladio al mese di Marzo. Questi di colore fosco, sono, appunto quelli che Varrone chiama helvi. Festo ba: helvacea genus arnamenti (ma forse è da direi condimenti) Lydii dietum a colore boum qui est inter rufum et album appellaturque helvus : lo stesso dice : Helvela halera minata : a poco dopo : Helus et Helusa antiqui dicebant, quod nunc holus et hølera. E una certa apecie d'erba quella che si nomina helea, helvela ed halvella, come si he de Cicerone ad Divars. vii, 26, fungos helvellas, herbas omnes ita condiunt, ut 'nihil possit esse suavius. Co-Inmella nel lib. m, cap. a nomina le viti helvolae, detta dagli altri pariae, cioè nè rosse, o nere. Nelle seguenti parole havvi una contraddisione manifesta in Varrone. Pontedera voleva che al leggesse utrique ad laborem pluris, perchè ia Plinio si ha: nigri coloris candidive ad laborem damnantur. Gesuero dice che la parole nigri et albi significano varii seu maculosi. Ma eost non si seioglie il nodo, perchè Cotumella e gli altri scrittori geopooici preferiscono agli attri i rossi, ed i rossi-patlidi, ed i Greci danno la preferenza ai rossi, dietro all' autorità di Varrone ; danque questi lenero utique pluris ; etc., cioè, certamenta il rosso è da lodarai più del negro e del bianco. Ma v'è un'altra difficoltà : e perchè mai Varrone vuole ebe si legga colore potissi-

mum nigro? Uraino eredeva di toglieria con dira : colore potissimum robeo, dein nigro, tertio heleo. Ma questa correzione è totalmente contraria al sentimento di Varrone. Bisogna dunque stabilire che Varroue annovera prima generalmeote i colori che si hanno in vista nella compera, e che li distribuisce con ordine, cosicchè dal negro discende si più lucidi : ciò fatto, li caratteriaza tutti quattro, e pronunzia il suo giudizio intorno alle loro rispettiva qualità. Dunque la voce potissimum non siguifica che Varrona approvi sopra tatti il colore uero, ma che particolarmente si considerano nei buoi quattro apecie di colori. Per fare poi ebe il nostro Terenzio non contraddica a sè stesso, e per fare che nella distribuzione delle parole vi sia ordiue, leggasi: quarto albo. De mediis duobus prior quam posterior meliar; utique pluris quam nigri et albi ; mollissimus enim hic, ut durissimus primus. Dickson 11, pag. 479, ha corso uu' altra strada; ed è di opinione ehe le prime parole colore potissimum nigro, etc. si riferiscano al gindizio ebe si trae dal colora intorno alla mollezza, o all'asprezza della ente; le altre poi al comone giudizio, nel quala non ai ha alcuna vista di asprezza, o di mollezza di cule.

(38) Úrsino a Schaeidero, coerentemente al cap. 4 di questo libro, ore logges: bon? seminis suce animadvertuntur a facie et progenie et regione coeli, rogliono che qui si legga: nequa non ut mares boni seminis inti, et qui ex kii orti tunt, corum forma est. specianda, si respondent ad parentum speciam. Ursino poco ulopo coudana irragione colaeute refers.

[29] Siccome sa Scaligero che i buoi della Marca d'Ancona e quelli che nascono rerro il finuse Po sono buoni, così congettura che Varrona parti di questi. La Liguria abbooda di piccili buoi, in sentenza di Varrone, [ib. 11, cap. 8, e di Columella, [ib. 11, cap. 8, 1 buoi dell' Epiro sono motto lodati da Arisiotele e da Plinio,

(30) Victimat farciunt. Non si se comprendere come tanti uomini oletti obbisno lascisto correre farciunt in luogo di faciunt lesione della prime edizioni, e yocobolo usato comunementa per serificare. Le Cerda al lib. u, vera-146, fa mentione dei buoi nati presso il fiume Clitomo, e che si preferivano ne' sserifizii, perché erano bisno,

(31) Ove il fiume Mela si scarica nel mare dell'Areipelago. Secondo la testimonianza di Eliano ue la Storia degli animali zu, 36, in Negroponte nascono per lo più buoi bianchi.

(32) Veggansi sopra questo Mamilio le annotazioni al cap. 3 di questo libro. (33) E come ció, quando conta che non si poterano immolerce de sittina, la quala srasarco tauti l'equiniti a che fossero nema difetti E con la riquisa che si poio dare i altra conse che un actimate abbis tutti requisiti a che si setta alli titta, e la sel che si ricera cale i tittina, atta mibito agli occhi, ma non con la seconia poi-titti, e la sun de si ricera cale i tuttina, atta mibito agli occhi, ma non con la seconia poi-tito, a tanco del presenta de

(34) Se Aldo avesse esaminata l'edizione di Beroaldo, avrebbe letto cum hibernat. Qui significa il erudo dell'inverno; e perciò non è da mettersi tra parentesi.

(35) Quest' è la Lira, la quale, secondo Plinio lib. xviii, cap. 26, si leva il giorno delle None di Gennaio.

(36).Una simile sciocchezza è insegnata dai Georgici e Veterinarii greci, e da Columella.

.(37) Plinio, nel lib. viii, sez. 70, bs : Coitus a delphiui exortu u. d. pridie Nones Januarias diebus triginta aliquibus et antumno. Come duuque conciliare Varrone e Plinio con Columelle, il quale dice positivamente che bisogoa far. salira la vacca dal toro nel mese di Giugno, acciocche partorisca nella vegnente primavera? Ursino crede che sia mestieri correggere Plinio, e leggere Junias in Inogo di Januarias. Cotale correzione farebbe per verità accordare Plinio con Columella intorno a questo punfo, ma si troverebbero aneora opposti in altri ponti; poiche, secondo Pliniu, e posto che non il introducesse una nuova correzione, il delfino si laverebbe l' antivigilia delle None di Giugno, e la mattina; quaudo che, secondo Columella, lib. vz, cap. 24, si leva il delfino la sera dei quattro prima delle Idi di questo mese. Non si può dun que amméttere questa correzione; e uon si può stabilire uiente di certo intorno alle omervazioni astronomieba 'degli antichi, coma abbiamo fatto vedere nel cap. 23 del lib. 2 di Varrone.

É dunque meglio in quest occasione ricorere soltento a Pinio, il quale diec che i rocoppiano nel mese di Gennaio, ma soggiungendo che alcuni non escindono l'antunno, a che i popoli che non vivono che di latte, non bauno sicuna regola, e che perisano solo di ever latte in tutto l'anno.

(38) È da agginngersi taurum dopo admiseris, perchè il sentimento così ricerca, e perchè trovasi in un vecchio codice. Varrene ha tratio questa case dal lib. Li, esp. 5m della Storio degli animali, e dal lib., cap. 4 della Generazione di Aristotele. Lo stesso dice auche Columella. Ma questo fenomano non debbo rinseira borpecolome, perché già il seme avanti Le castrazione trovavasi raccolto nelle vestelebette seminali del toro.

(39) Minutae. Crescenzio, 12,65, nomina le zanzace, la mosche ed i tafani. Varrone intende qui l'actrus bovillut et hemorrhoidquis di Eiunco, il quale fa le nova nelle nari e nel·l'asso dei buoi. Linneo chiama i tafani pestis arpmatorum.

(40) Pontedera approva uppellandum, perche i bovari chiamado i buoi colla voce.

(41) Luctentes. Avanti questa voca è da ag-

(§2) Aristotele e Magone discordatio la queato ponto da Varrone.

(43) A ragiona condannò Gesnero nliquid.
(45) Gregum. Con Popma e con Genero no abbiano tradotto gregum, perchè del numero componente il gregge i parla paro dopo.

(45) Apud eum. Popma legge apud Sejum; Uraino npud Attieum, perchè di sopra disser habeo tauros totidem quot Attieus; nd mutrices septuaginta duo. Qni certamente è da intendersi alcuno degli interioentori che Vacenmostra a dito, e probabilmente questi à Attico.

CAP. VI. (1) Procremoi. Non senza ragiona corresse Giocoodo nell'Aldina procuraoi, perchè non Ji fece generare in Roma, mavendè in Roma agli Areadi quelli che aveva fatti generare in Rieti.

(a) Flutae. Maerohio Saturnal. 11, 12, el dice che ai chiamenno flutate, e c'he noi tradusimo gallergianti, perche a forsa di motare ullt auperficie dell'aequa, il sole le discesar si modo, che non potestono più entrarsi per immergera nell'aequa: ridotte a tal punto, era foelle, di prendette anche colle mani. Questa marena si chiama da Limpos Muraeha Helenn.

Cultimella, nel lib. visi, cap. 16, dice che il pesce ellops regna nel mare di Panfilis. Veggasi anche Macrobio isi, 15. Questo pesce ci è iguoto

(3) Crescenzio agginnge nestivum dopo solstitium: questo alevos ha dipoi: at in educatempore alternis annis pariant: avani Vittorio leggevasi pure alternis annis. Columella attesta che le cavalle nolis non si facerano montare doi cavalli e dagli asini che ogni altro anno.

(4) Nationem. Festo ci è stato di scorta nella traduzione di questo vocabolo: nutionem item

apud untiquas nutum in pecaribus quoque bonus proventus foeturae natio dicitur.

(5) In pustu. É da dirsi in purtu, perchè puco dopo viane recundum purtum. Di sopra aveva già detto che gli asini si nodriscono molto bene di farro e di crusca di orzo.

di larro e di erroca di orno. Del i muzz mam allqui cos mon eligunt sini di boc ut onero porteri, dili i midali dicent monero porteri, dili i midali dicent, monali co usi dehendam disposante, es pierique nd arondom, entrepia molettamente quano si alteralo il tetto di Verrous. Si fanos danque da mercabanti della trappa di sini, del quali a serono per portire in nerei di mace; per gli altri sui poli si aloperano o sali, del quali si acrono per portire in nerei di mace; per gli altri sui poli si aloperano o sali, di appaini. Si si gianti danque il testo coli: non sano funci, ideo qual pierque. Cumpusali. Aliqui cos non cignut nisi ad hor, ut olare portest. Greges iltque funt fire mercatorum, etc.

(7) Ursino ridicolosamente fa che gli asini directino mercadanti, perchè toglia asellis dossuariis, e cangia comportant in oneru portant.

Cas. VII. (1) Unino, secondo l'antorità di un antico codice, voleva che si leggeuse: Q. Modius Acquicolus ... etiami in re militari, e paragona l'inio nel lib. vun, cas. 43: Scythus per bella feminis uti malle, quod avriami cursu non impedito reddant. Egli è eseto che non si vede a chi riferire le parole patre militari.

this rierie le parelle patre misture.

(a) Union o voleres the ui leggesse: spectare
mentrem, ne sist misneget trium, méforre dementrem, ne sist misneget trium, méforre dementrem dette de la commentation de
metric de la commentation de
metric de

(i) On Crescusio è de diri que u regulezcomatorum. Postedes culti voce corvatorum voluva intendere quegli animali cha baspo la umphie dirice; altramenti Farone surchbe omesne pecore, i casii, i porci già stiri animali, in a città di cousce productore, a la voce corratura di prendeux qui per corriforum. Di suppiata che Varone intenda parte na batto degli animali domenici; e Postedera una dovera ignonarche no lome di minuli ercaruli i intendeno ascha in pecere. Si sa che gli antichi erceli vano ma pica comercio di Varone. (4) Caninos. Nel codice Laurenziano e Cesenate bavvi cavos, ed in alti canos, eioè cavos. L'autorità di Crescenzio, di Plinio a di Apsirto, ma più di tutto il fatto, vogliono che qui si legga cavos.

(5) Crescenzio interpreta la voce brocchi per plicati ; e nel lib. u, cap. 9, per torti : ma s' inteodono que' denti che diventano promiuenti oltre la gingive, perchè queste si sono ritirate. Columella, nel lib. vi, cap. 29, li chiama prominentes, e così anche Palladio IV, 13. Aprirto alla pag. 227, dies che non solo s'incavano le occhiaie, ma che diventano iocavati anche gli stessi occhi. Si potrebbono addurre altra autorità per provare quanto nella interpretazione abbia errato Crescenzio, Plinio ed Apsirto convangono con Varroos cha questi segui appariscono sui sedici enni; e per contrario Columella dice che appariscono aul decimo anno: il fatto però sta con Varrone. Quattro codici Fiorentini e l'Ambrosiano mettono hoc in luogo di his; il che non è da omettersi, parche Aoc è lo stesso dell'anno settimo. Siamo con Pontedera nel leggera tum in luogo di equum, perchè i sodici banco equorum, ossia, secondo l'ortografia actica, ecom, parola che nella lattera non si discosta molto da tum.

(6) Biuspan correggere assolutamente il tento con Crescunia, il quala nelli his, que p. a, ha: formam aree oporces, ut ali l'arro, magnitude medita, quin nece suatar nec estilos decer alcine afecte, mentione medita, quin necessaria metales afecte anno ni parti nel dello stallono, nel dei cavalli in onn il parti nel dello stallono, at dei cavalli in pure Aprito xvv, 1. Postedera lesse in quattro codici order in lascono dile cavalle in nel antico codici order in lascono di ortarta, ed in non antico colici order in losgo di startare, ed in nel antico colici order in losgo di startare, ed in nel antico colici order in losgo di startare, ed in nel antico colici order in parti dello colici tento la leggere conì il an nono alto, graelle colici tento la leggere conì il an nono nollo graelle colici periodi.

(2) Membris confusis. Abbiemo abbracciata la correziona di Ursino membra confusa: nel capo con vi sono membra, ma parti. Apisto nel loogo citato, perlando degli stalloni, ha lo stesso. Scheridero amenche che questa parole si mettessaro dopo congruenti.

(8) Ursino aggiunge cervice molli dopo applicatis, perché Columella, nel lungo citato, ha cervice melli lataque non longa: lo stesso havvi pura na Georgiei greci.

(b) Il medesimo Ursino rigette le parole fusca, subtenuibus setis, e legge inclinata in luogo di implicata, perché così si legge ne' Georgici greci. Columalla pore tralascia questi aggal. Berengero renda la regiona perché gli antichi facevano piegare la chioma alle parte destra: solevasi, dio' e-

M. TERRENIO VARROUR

gli, salire sul cavallo per la parte destra; e in quest'atto prendevasi con una mano la chioma.

(10) Humeris latis. Coi Georglei greei è de dirsi humeris rectis, scapulis latis. Columella abbraccia l'ano e l'altro mambro con dira gran-

abbraccia l'ano e l'altro mambro con dira grandibus armis et rectis. Inferiormenta alle scapole si articolano gli omeri, i quali deggiono essere diritti.

(11) Ursino ha voluto laggere molto hene lumbis deorsum versus pressis ac latis, perchè Columella ha latis lumbis et subsidentibus.

(13) Cruribus, Columella ha: mollibus atque altis rectisque cruribus, tereti genu parvoque neque introrsus spectanti, e la prime edizioni aequalibus, introversis: potius figurata, genibus, etc. Quindi Pontedera voleva cha si dicesse: aequalibus non introversis, polius figura alta, genibus, etc. È da seguirsi Pontedera nell'aggiungere potius figura alta, ovvero figura altis: il che aspresse anche Culumalla, a Varrone nel cap. 5, parlando de' buoi cruribus potius minoribus, rectis, genibus eminulis, distantibus inter se. Apparisea da questo passo che shaglie Pontedera nello attribuire la voce introversis alle gambe, perchè appartiene al ginocchio. Ma io queato luogo per ginocchio non è da intendersi il varo ginocchio aveote par di sopra la rotula, perchè questa non salta tanto all' occhio nei quadrupedi, come lo à negli nomini ; ma sibbena è da intendarsi la giuntura delle ossa della gamba coll'osso del metatarso, chiamato dai Francesi os de canon. Dunque per ginocehio à de intendersi l'indicata articolaziona. E siccoma vuole Varrone che I glnocchi ne' bnoi sieno tra di loro distinti, così hanoo da essere appunto anche nei cavalli, affinchè non si urtino reciprocamenta nel camminare. Ecco dunque il testo de noi volgarizzato: cruribus rectis mollibus, potius figura altis, genibus rotundis, nec magnis, nec introversus spectantibus, etc.

(13) Daggiono essere patenti le vanc, onde facilmente al caso si taglino. Noo abhiamo tradotto corpore multo, pereba questa o sono perole spurie, o foori di loogo, dice Pontedera.

(14) A terra Appuli. Ursino correggeve în Italia Appuli ac Roseani, parchê, parlando dei esoi, dice più sotto: Itaque a regionibus appellantur Lacones, etc. Pontedera volava piuttosto che si dicesse a terra Appulia Appuli.

(15) Pontedera si accorse bene ehe qui à da leggersi: De horum foetura: initium admissionis: così pure dissa nel cap. 9 di questo libro: de foetura: principium, etc.

(16) Tempore fiat. Crescenzio agginnga: scilicet multarum herbarum, ut mater habeat abundantiam lactis. En hoc enim corpus et membra pulli grandiora fient. Duodecimo, etc. Coal hanno pure i Georgiei greei e Colomella nel lih. vi, cap. 27. Forse qui vi sono delle parole di Varrone.

(17) Qui è chiaro che Varrone suppone che

l'accoppiamento si faccia dopo il solstizio. (18) Perorigam. Tanto qui, quanto altrove si

nomina questa parola, la quale va scritta come nella traduzione. Si dice origa ab oreis, specie di freno cha si adattava alla bocca de' cavalli, secondo la testimonianza di Feato.

(19) I Veterinarii greci, pag. 56, hhno nuoramente montare le cavalle dopo venti giorai, e Crescenzio vaole the ogni altro giorno si faccisso montare. Non si saprebbe beu dire se così aveus seritto anche Varrene. Plisione il lib. viu, sez. 66, ba: per intervalla admissurae dantur, nec tamen quindectim initus e justema anni valeta.

(20) In Eliano, lib. 1x, cap. 48, si trovano accennati altri rimedii per accendere la libidine, i quali e collo irritare le parti genitali e colla loro forza ignea mettono in ardore. Più di tutto giova introdurre inter oamente questi simoli per mezzo del cibo.

(a) Varrone fa che le cavalle vadano soggette menualmente a questo flusso dell'atero; il che è coatro il fatto, perchè è annuo. Lo ateso fa che succesà Buffone nelle scimmie: ma è atato combattato da Blomenhech nelle nas l'isiologia, pag. (a). Questo espediente, secondo i Georgiei greci, è da mettersi in opera dopo i mentrui.

(22) Questo can è succeduto nel territorio di Ricti, secondo Plinio nel lib, run, esp. 42. Parecchi satori reccontano differenti esempii di que sia specie di podore naturale orgii soimali; ma il sorprendante si é, se loro si crede, che questi esempii sono alcona volta succedoti presso popoli che punto non crano scrapolosi per simili accoppiamenti.

(23) Equos. Qui assolutamente va letto equas: lo stesso ha pure Aristotele e Columella.

(24) Qui i commentatori vorrebbero introdurre delle novità nel testo; ma così va bene.

(25) Cum stent. Ursino voleva leggere cum stabulantur; ma è da dirsi con Crescenzio donicum stant.

(26) Ursioo condanna, come superfloe, le paroles motte. Cerenzio, nel lini, x. cap 6, precirei che quando il puledro ha due aoni, si debba legare mollemegie cou un laccio grosso, forte i faito di laua, perchè la lona, per essere più molle, è più acconcia del lino, o del causpe. Gil antichi attaccavano e questi freni anche dei sonagli. Neggail Berenger Tom. 1, pag. 1891: The history of Horzemanthipi. (27) Quod quarto, Ursino vide eh' era da aggiungersi decimo. Grescenzio ha lo stesso.

(38) Exercendum. Talt' i commentatori sono atque exerce adum, esh i extergendum atque exerce adum, esh is winendum (hor deum). Schneidero è personso di leggere: Ac eo tempore exigendum, mediocriter exercendum, et cum sudarit, extergendum et perungendum neto.

(20) Cursuram. Le prime edizioni aggiungono alii ad praedam. Cresocuzio aggiunge invece ad quadrigam. Mi piacerchhe aggiungere ad rhedam con Ursino: difatti si addestrano i cavalli caba e di

anche a ció.
(30) É de dirsi con Gesnero atque aliter

docet.

(31) È da agginngersi con alcane edisioni:
neque codem modo parantur ad ephippium.
Queste sono parole necessarie. Molti commentetori cangiano ad praedam in ad rhedam. Ursino giodica sporie le parole quod ibi ad castra:

e Gennero le parole ad rem militarem quod. (3a) Pontedera ei avvarte ch' è da dirsi quietiores, ideo quod semine carent; ii, etc. Lasciando sussistere et vi è apparenza di una elimo-

logia, la quale qui non ha luogo.
(33) Canterius vuol dira anche una pertica.

(34) Quantanque i mediei del bestiame non rattatio colomette i esvalli, ma sonora le chre bentie da sona, pure i Greci lì hanco chianuti con dalla toca l'evas, che trao dei cassilo, e da cirerio, che voole dien medico. I dattui però son l'estre on tauto unone al carallo, perché dicdero a questi medici il sone di veterizzazió, che si appara tutte le bestia da coma, podre si consentation de la caracterizzazió de la consentazión de la consentazión de caracterizzazión de caracterizzazión de caracterizzazión de la caracterizzazión de caracterizz

Cap. VIII. (1) Sì ricorra al capitolo 1 di questo libro. (2) Liba. Catone, nel cap. 75, parla della com-

(2) Liba. Catone, nel cap. 75, parla della composizione di questo pasticcio.
(3) Hinnus. 1 Latini il chiamavano così dalla

parola hinnitus, che esprimeva il nitrito del cavallo.

(4) Dietro le prime edizioni è da leggerai partuz fructu neuter. Poco dopo si possono tralassiare, secondo l'antorità di Ursino, le parole ac alia omnia.

(5) Gesnero e Pontedere si accorsero ebe il testo è sbagliato; laonde il primo il corregge, lasciando fuori ad e cibum; ed il secondo, facendo che equa diventi acqua, cioè parem ad lactis ministerium, Pontedara ha l'appoggio

ancha di Palladio al mese di febbraio 25.

(6) Pontedera voleva leggere colle prime edizioni que mqua ampliszimum et formosistimum

aioni quemqua amplissimum et formosissimum quam possunt. Con Ursino e Schneidero basta cangiare quem in quam. (2) Plauto Anlul. 18, 5, 21, conferma questo

eccesivo prezzo de' muli: ego fazim muli, pre. tio qui superant. equos, ut sient viliores Gallicis cantheriis; e così pure Marziale, 111, 62.

. (8) É da distinguersi questo membro così: quo equos, addueentes, iidem ut incant equos, per origas curamus, vale a dire sono da unirsi le parola adducentes per origas curamus.

(9) Sui monti pure si mandano a quest' effetto anebe i cavalli nati nel territorio di Rossa, dei quali si è parlato nel cap. 7 di questo libro.

(10) Qui parla Murrio di Rieti, del quale reggasi di sopra il cap. 6. I commentatori eredono che volga subito il discorso a Varrone; a che a questo appartangano le parole mihi inquit. È per altro dura questa interpretazione. Alenne editioni hanno mi Attice, niti.

(21) Ex equo et asino. Queste parola sembrano superflue a Pontedera: difatti avava già detto di sopra che il mulo hinnus nasce dal cavallo e dall'asina.

(12) Anche Gesnero vide eh' è alterato il testo. Leggasi auribus ut equi, ita juba et eauda similis, ovvero similior asini.

Cap. 1X. (1) Para ad Ursino che sia da leggresi quod ad omnes, ovvero: Relinquitur, inquit Attieus, de canibus, quod attinet maxime ad nos. etc.

(a) It ejus quod. Soaligero volera leggere ut enim quod, ed interpretara per siquidem; ma non adduce alcun esempio cha eiò conferni: pinttonio e da dirit eoi codicia colle prime edisioni eutto est peorsi, et ejus qui eo comite, etc., perchè dopo segoe in quo genere sunt mazime over, deime eaprace. Crescomito ha: canir est eutro ejus pecoris, qui eo comite indiget ad se de fendandum, etc.

(3) Suez. La parote del tento: In nuillo perore tamen nun, qua ex nindicant, ben dimontrano che in questa chiases se ne ecettamo alavati jan, laicando correze nuez, nesmo se ne ececttus. Oltre di che Varrope per nuez intende prorellini, quali mo nono capaci di far fronta al lapo. Sa per suez intende Varrone le troice che mon hano piurtorio, il teste poi correze. Si omatterebbero donque i porcel, onua, i piecioli, i quali in questo con degioni calendo.

(4) Gesnero è stato testimonio di nu bne che colle corua si è difeso dal leone. Si raccontano

altri simili spettacoli, ne' quali si à usservato che i buoi si ritiravano in un angolo per non essera assaliti di dietro.

(5) Quotiam genera, Abramo Gronorio Lindo cha Markindo nelle Intere eritiche, pog. 15, corress quorum genera. Abbismo aboltate queste correctione. Protectora dalla varianti del codico Politianeo congettarava che dopo fone da legeraria peritanea ad ferra (cich ferrai, ferra) vestibulas silventribus arti lutteri. Di fatti, siemen il cane domenties apparticies al resibilo della cesa, così quello da menia appartice al vestibio della cesa, così quello da menia appartice al vestibio della fera foni di controli della fera foni della che così con controli della fera fera foni della controli della fera fera foni della controli di controli della fera fera fera della controli della fera controli di controli della fera cui della fera della controli della fera controli della fera cui della fera della controli della fera cui della fera cui della fera della controli della fera cui della fera cui della fera cui della fera controli della fera cui della f

(6) Ursino voleva che si leggasse a te dispositom. Crescenzio dice ad formam hujus artis. Danqua si dice ad formam artis dispositam. Qui à d'avvertirsi che parla aucora Attico. (7) Dicasi pinttosto magnitudine ampli.

(8) Ravis. Fasto interpreta par il colore raeus quello che e tra il giallo a l'azzurro; e avverte che le spiche gialla delle hiada si chiamano ravae.

(9) Non si sa comprendere quali sieno le labbra rezimu. Aristotale diec che i grandi e robasti cani hanno le labbra sottili, ce he negli angoli sono talmente ribasate, che la parta del labbro superiore vicina all'angolo della bocca, si tripiega in sè all'angolo inferiore.

(10) Bisogna distinguere tanto negli nomini, quanto negli animali la collattola dal collo, perchè la prima è la parte superiore del collo attaccata alla testa.

(11) Mognis et altis. La voea altis debbe appartenere alle gambe, e non ai piedi; perchè si chiama piede soltanto la superficie che poggia sulla terra, e questa superficie non pno essere alta.

(12) Crescenzio diea il contrario, perchi ha et ungulis duris neque eurois: e Plinio nel lib. xi, sez. 101, ha: ungues reeti eanibus, praeter eum, qui a erure plerisque dependet. (13) 4 feminibus summis. Qui si è tradot-

to a caso. Per femina s' iutenda sperialmente la faccia interna dei femori, ossis la parte più molle della sommità della cossia: come poi per queste cosce possa dirsi corpus supressum, non so capirlo. Nessano autora actico, o moderno parla di ciò.

(14) Il testo è certamente alterato. Crescenzio ha colore potissimum leonino, a Columella, nel lib. vis, cap. 12: pastor album probat... ne, if non iti allo colors conspicuus, pro lupo canem frinti londa Unino odo cererges: quo in tendrisi eva a lupis pastro discerna, residuatibas cualis etipim in tenderis specie leonina. Canendo Genero colla Storia del quadropell, par. Só, releva che si agiunquesa e lapore talli feri fertilas digunes mara-Sobnizaria porte la companio del proportio del prose, quale appeato ha da casere quello del caso da villa, secondo Colmentilo.

(15) La parola negunlibus è relativa al numero dei capezzoli, secondo noi ; poichè si sa che varia questo nomero nei cani e ne' porci,

cosicchè in qualche lato sovente ne manca uno.

(16) Cicerone ad Atticum, x11, 44, nomina
un Ponziano amico di Attico.

(12) I commentatori fauoo lunghissime dispate su questo passo. Scaligero è persuaso che vada scritto : Pastores at deduzent, in metainpinos saltus se traclepere ; cioè, com' egli spiego, postquam deduxissent, se clam subducerent. Egli crede che questi monti mentampini si sieno perduti nella memoria degli uomini. Ursico cangia solo la lézione antica deduxerunt in deducerent. Popma è con Scaligero, Pontedera finalmente legge ut dedurant, ejoè ehe i pastori segueno il gregge, in metapontinos saltus et traeleperent ; a pensa che il mercato di Eraclea si nomini in un altro lnogo, ove si tratta pon dei gregge da vendersi, ma vendoto, Ma per varie ragioni si può avere condotto colà il gregge, Gianfrancesco Gronovio congettura che fosse de leggersi ad Heraclehe forum. Nella traduzione non ci siamo dipartiti dal testo cor-

(18) Scaligero pensa ehe sieno una glossa le parole qui ad locum deduxerant.

(19) Quest' abitudine dei cani di ritornare ai loro antichi padroni, mi richiama alla memoria un tratto piecante di Diogene contro Platone. Questi parlando di qualche materia grave in presenza di Diogene, che non lo ascoltatava punto, fu printo talmente da questa disattenzione che non potè far di meno di dirgli : Ascolta le mie parole, o chne: a eni rispose Diogene seuta torbarsi : lo per altro non sono riternato nel paese, ove sono stato venduto, come fanno ordinariamente i eani. Con tali oscure parola volla egli censurare acrementa Platone, il quale, ritornando io Sicilia, si rimise sotto la potestà di Dionisio il tiranuo, di cui aveva già sovente sperimentato l'animo cattivo a senza fede, come si vede in Cicerone pro Rubirio. In tal modo il filosofo cinico fece che la borla cadesse sopra Platene, poiehe ognono disapprovava l'inconsegnenza della condotta di Platone; anzi pubblicamente si diceva che non era punto da maravigliarsi che Dionisio fosse in Corinto, ma sibbene che Platone al trovasse in Siracusa.

(20) Scaligero dal sodici e dalle prime edizioni traava il segoante testo: praesidio: sed quod, quarum; cioè sed interest, quod semen sit, as quarum canum. Pontedera, da noi seguito, lo aggiusta più facilmente, facendo: Sed, quod

quartum de amptione, fit alterius.

(as) I Gincisperiti romani chiamavano un'azione utile quella che non era espressamante nominata dalla legge, ma che l'utilità, o lo spirito
della legge randevano necessaria cei casi simili a
quelli ch'essa aveva preveduti.

(22) E culina. Ursino trovò in vece in on vecchio codice jure; e perciò saviamente corresse, facendo paseitur enim jure et ossibus, non herba et frondibus.

(23) Per quanto si veda, questo provarbio era così noto si tempi di Varrone, chi egli credette instille di riferirlo. I commentatori non sanoo indicarcelo, nemmeno spiegare le parole proverbiam ut tollant. Certemente che non ai può dire coi, se non o cangiando lo stenso proverbio, overvo sopprimendolo. Popusa ci fa riflettere, se qui abbia longo il proverbio quot servi, tot hoster cangiato in quot canes, tot hoste cangiato in quot canes, tot hoste cangiato in quot canes, tot hoste.

(26) Ovidio nel lib. m delle Metamorfosi dice che questo celebre cacciatore fo cangiato in cervo, e divorato dai sooi proprii cani per avere veduto Diana che si lavara. Altri antori voglione cha cotale disgrazia gli sia succeduta, perché ebbe de' desiderii impudichi verso questa dea nell'atto che egli escriava d'intorno al suo tempio, ovvero perchè egli si vantasse superiore ad essa nell'arte della caccia. Checche ne sia, il scoso allegorico che dà Varrone a questa favola, non si avvicina a quelio che si legge in Fulgenzio. Atteone nella sna gioventà era appassionatissimo per la eaccia; ma nali'età matura, rifletteudo ai pericoli di questa passione, fu cangiato in cervo, vala a dire che diventò timidissimo, e che abbsodonò questo piacere, senza peraltro che venisse meno il suo attaccamento pe' cani, eh' egli mantenne sino a che su divorato dai medesimi, cioè sino a che consomò il sno patrimonio nel nodrirli.

(25) Quae cum. Dicasi con Ursino quae tunc, cioè nel principio di primavera. Aristotele, Polloce e Teofrasto osservane che aoltanto i cacai cangiano il tempo dei loro amori.

(a6) Acus. Sehneidero leggerebbe acabus, uvvero pa altro vocabolo derivato dalla fava.

(27) E come accordare ciò coll' esperienza, la quale c' insegna eh' essi aprono componemente gli

930

sochi sell'ottere (pirmo l' Cangiereno noi renti note, some hamo fata denzi commestori l' Ma questa correzione è costereia a taut'i codici e a taute le ciliacio. Non arcebte fores meglio apiegne il nostro autore con Plinio, il quale cel lib. t.m., esc. 6a, dice che quanto pi si al cordiesono i piccioli centi, tauto più tardi aprono gli cochi l' Agrinage però heno e so ill'aprono giammia de più tardi del vantasimoprimo giorno, nà prima del settimo. Aristotte, hell Storie degli seinalit, vi, no, dice che questo nomero di giorni diponale dalla stagiono, i cui le segne l'ingravitano.

(28) Pontederà vuole che si legga amaris in luogo di graecis.

(29) Maelium. Scaligero preferisce melinum dalla voce greca unhara, palla di pecora : con tale voce poi si è chiamata in progresso ogni specie di pelle; e quindi da Plauto si chiama melina una bisaccia di pelle. Egli pensa parò che così si ebiami anche il collare, detto anche millum, e di cui Festo dice: Millus collare canum venaticorum, factum ex corio, confixumque clavis ferreis eminentibus adversus impetum luporum. Scipio Aemilianus ad populum: Urbis, inquit, reique pablicae praexidio erit is quasi millus cani. E chiero dunque ch'è de direi millum. Forse i Bresciani banno conservata nalla loro lingua questa voce, dicendo mel a codasto collere. Ursino, poco dopo, corregge quibus intra insuitur, e omette capita : per contrario Gesnero difende il testo corrente, ed interpreta le parole latra capita clavulorum per propius collum canis. Ma Gespero ha torto; ed è da leggersi con Ursino quibus intra insuitur, ovvero cui infra capita.

(30) Calles. Nella traduzione di queste voce abbiano segnito Giustino, 211v, 4: Postmodum hunc domum relatum in callem angustum, per quem armenta commeare consueverant, projici jussit.

(3) Pillatico. Crescossò ha nam in villatico grage spificiant suns, civiler maculus, alter femina, co quod simul sunt astiduiore et idem cum altero fa erior, est inter asperast, as sine cone graz sis, quos consusficiant noste vigilare et in dis clausto domira. Non si as e Crescossò abbà elte quaste ultima pache in questo longo di Varrono, crevero ale abbàtratte dal lià., c.p. 21, ove legges: Cante potica cum digilatie et acres passoca Abbandum vigilare et intervilio clausos domira. Lo stesso langua acha Catono et la p. 124.

(32) Indesinenter. Vittorio dal leggere in an antico codice etsi alter videm fiter neger est, congetturava che fosse da leggersi identidem,

overo, sis che lasto queste vece, questo quelle de si mettono i lango di queste, sieno caparflure, come quelle che sono ante dalla ripetizione e alla varietà delle antescedani propole alterno idem fri acrion. Bodigaro pensa che qui sia da babbi lango di fagrar. menzie, e del i senso sia titidem si alternitere. Non si ba il consglo di adatare cotale correctione i piototo in tralescurebbe indenimentar, come roce omena suche da consecue della consecue di Cercencia, ca sato fore dalle varianti anterlori. Pontedere songetturare che fone da diria con della first senso, non, con con contra la con-

(33) Et id marem. Ursino legge id est marem: correziona confermata da Crescencio, il quale ha scilicet. Gessero interpreta et id come posto in luogo di cosque.

(34) Ursino e Popma omettono, dietro le prima edizioni, Atticus.

Cas. X. (i) Cresensio ha: ad majores pecua en acessaria man astates perfecta a ul minores traparol quandoque sufficiant. El qui in collibus versantas, feminer requirante, quam qui in fundo quotidir ad villam redeunt. Disasi dun que: ad minores estem puer i sufficiant. Utique que: ad minore estem puer i sufficiant. Utique versantar, quam en cs, qui quotidit in villam, quotidit in fundo redeunt. Coil si tolgono tatte di adabienta dei commentatori. Gi sono state di cabite acessaria per commentatori. Gi sono state di corta sucora la processa prime chitonia i Politiano.

(a) Crescentio melte cost: puellae patcant in die; pasere greget simul communiter omner oportet. Pernoctore ad suu m gregem quemque oportet. Da quotio passo e dalla lecino ed isloca sitioni in saltibus greget cogere, si pao trare il sequente testio. Qui parcant in saltibus, greget cogere, caque interdiu timul communiter omnes practere oportet. Pontedare mol leggere qui patcant, eo cogere, cioè, com 'egli vipies, eo loco in saltibus, ubi rotum diem parcant.

(3) Potius quam alios. Ursino omette queste parole, perché Cresencio ha: Major natu at cateris peritior esse debet magister pecoris, eique omnes alii parere debent. Un'antica elitiona è priva delle parole magister pecoris. Ursino parimente leva in questo longo il vocabolo pecoris.

(4) La mancipazione era au modo di sequistare, che esigera parecebie solennità. Presso gli aotichi Romani la cose mancipi erano la cose del più grande valore reale, come le tennte estese sitoata in Italia, gli schiavi, ee.

(5) Cui potuit. Scaligero dalla lezione cui

potius ceders, treus qui potit ceders, cioè in quale maniers a pous fare la cessione. Urino legge cui potius ceders, e Genereo qui potius ceders, Genereo qui potius ceders, Genereo qui potius reders. Denders, dicto tre codici, legge: aux si în jure qui cestit, potius ceders. Checchè une sia, 18 comati chiunsavone cezito in jure nan moolera di cequitaire qualenqua cons, che ricerace più poche solomati della manefipazione. Battava che v'intervennisero tre persona, il dirette proprietatria, il competence del proprietatria, il competence del protects. Polla traductione vi abbiamo fatto enterar questa so-lemitò.

(6) Vale a dira dopo averli posseduti di buona fede per un anno di seguito, ed in virtà di un titolo traslativo di proprietà: questo modo si chiamava dai Romani usucapere.

(2) Presso i Romani il commercio degli schiavi non differis da quello che naismo noi per gli animali. Varrone mette i pastori nella classa dei moli e dei cani, perchè a questi si metteva una corona sulla testa, per avvectire che crano da vendere. Ai cavalli da vendere attacchiamo noi alla coda della paglia.

(8) Per peculium s'intenda tutto quello che acquistavano gli schiavi colla loro industria, n fatica. Questo peculiu potevano amministrarlo liberamente, e non erano tenuti a renderna

(9) Aut si excipiet. L' cdizione de' Ginnti ha nut exeipi: così pure hanno l'Aldioa e Politiano. D'Arnaud, Variar. Conjectur. pag. 320, legge così. Avanti stipulatio è da mattersi et coi Ginnti.

(10) Gregir Nei codici si legge iu vece gisver gregis, onde Popma faceva ciive gregis, cioè presso le gregge. Pontedera legge eis visque gregis, overo eis visve gregis. Ma, secondo Schneidero, non è da toccarsi il testo, e molto meno da toglierai eno Ursino la voce gregis.

(11) Qui sunt. Le quattro prima edizioni a Poliziano mettoso qui sit. Questo relativa appartiene al cibo, e non ai pastori; per conseguenza non è da introdorsi cangiamento.

non è da introdorsi cangiamento.

(12) Foeile est quod hubennt. Pare che sia pinttosto da leggersi faeiundum ut hobeant.

(3) Ut in muttis regionibus. Le prime editioni ed an codice di Urinio omettoon ut in : danqoe è da inferira che muttis regionibus fossero in origine annotazioni marginali per indiare quello che si ma in motti paesi; altramenti bisoquerebbe omettere il caso particolara dell'Illirio. Urinio leggee cedunt.

(14) Tremellius, simul. Nelle prime edizioni ed in Poliziano si legge in veca semel simul; onde Scaligero legge et matres esse melius. Simul adspicit nd me. Noi abbiamo abbracciata

questa congettura. Pontedera vuolo leggera es motres simul. Tremellius adspieit ud me; ed Ursino et matres assa simul adspicit ud me. Sa vedra più sottu, ehe nelle antiche edizioni è nata per simili lazioni la voce Tremallius.

(15) Leuuneidas. Tutti i commentatori convengono cha qui è da leggersi ejuncidas. Queste specie di letti foroiti di sanzariere si aonn portati a Roma da Alessandrila.

(16) Illyrico. Ursino voleva leggere in Ligustico; ma avanti ha parlato della Croazia, la quale è una parte dell'Illirio; perciò va bene così. Egli è vero altren, che la donne della Liguria (anno lo stesso.

(17) Ursino pensava, e non senza ragiona, che qui fosse da leggersi quadroginta, perchè si aggionge nonaunquam. Di fatti non è tauto avanzata quest'età d'anni venti, che si debba dire nonnunquom. Esempii di tala fatta non sono rari anche oggidi.

(18) Pare che qui si sis perduta la parola di Cossinias, come quegli che di uppra l'inearicà di trattare quest'articolo riguardante gli schiavi. Pontedere cangis ad in oc; ma di sopra parò Varrone della medician pel bestime i voole altreai caogi usi ne s. Se ciò fosse, bisognerebbe tradurre altramenti questo periodo.

(19) Ursino vuole, dietro un codice, che in vece di ut sine, si legga nequoquom. (20) A noi è piacioto tradurre questo passo

con Grescantio, il quale ha: eo quod rotiones dominicas conficere, nec uliud quiequam ratione facere potest. (21) Saliserto dal legrere nelle antiche edi-

tioni greges, a mugnum in Politiano, voleva che qui si diceuse greges ovium, sed in agnum, cioi greges non solum ovium, sed et agnorum. Pontedera supetta che uella voce mugnum si ansconda mugnorum. Ursino corregge, dietra un suo codico: Greges ovium, sed magni ... quam minores.

(22) Nee tumen. Ursino legge nec tomen ut non; ms forsa volcva scrivere nec tomen ut nos.

(3) Urino rende intero questo passo nel sequeste modo: singular, et in iir, ..., stobular i solent, et in iir quo aestivutum nut hibernatum solent bibgere. L'ecrore narà nato, perchè due volte v'enta solent. Varvoue averte di pasiaggio che le cavalla debbono pascolare separatamente dai cavalli, come prescrive anche Columella.

Cap. XI. (1) Inquit. E chi mai? forse Cansinio. Spesse volte si è osservato che la parola sinquit indica che la medesime persone continna a perlare. Ursino dei vestigi dei codiei trae il seguente testo: Si quidem adjeceris, inquam, lacte inquam et tonsura lanae, etc.

(a) Oni si ha in vista quanta si è detto di sopra nel cap, s di questo libro. (3) Abbiemo seguito Pontedere, il quele ag-

ginsta il testo così : de lacte, caseo, et tonsura. Si vede dunque, ebe omette la voes lanae, ehe viene trelasciata enebe in altri Inogbi, come nei cap, rea.

(6) Est omnium. Pontedera corregge; Lacte, ait, amnium. Ci piace la lazione delle prime adizioni: Est enim lac. Schneidero vorrebbe togliere et id.

(5) Id alibile. Oneste due parole mancano nelle prime edizioni ed in totti i codici. Di fatti qui riferisce Varrone le differenze del latte in ragioue del nodrimento; cosicchè dice che nodriace più il lette tratto da nna bestia che abbia mangiato dell' arzo, ebe della paglia, o del fieno.

(6) Oni v'è une farragine di varienti. Scaligero aggiusta il testo così: ad perpurgandum ea quae ab viridi pascuo; ea magis, si ex herba, quae ipsa samta, etc. Egli pense che quest' erba sia il malmavisco. Popma poi, che quasi semprè è le seimmia di Scaligero, dalla variante si ussae ex herba, treeve hibisci ex herba. Ursino e Schneidero leggono: et eo magis si usa ast ea Aerba, Noi diamo la preferenza e Pontedera, il quala bo: Ad perpargandum ea quae a viridi pastu, eo magis fuit si ex herbis quae intro sumptae perpurgare solent carpara nostra.

(7) Lasciando da parte le stiracchiate ragioni di Gesnero in difendere il corrente testo, non trovandosi ne' codici, e nelle prime edizioni emunetam, attacchiamoci pinttosto ad Ursico, il quale agginsta il testo così : A mulgendo quod optimum est id, quod neque lange abest, neque a partu cantinua est mulctum. Egli ha corretto Verroce con Aristotela, il quale nel lib. 111, cap. 22 della Storie degli animali Insegna che ogni latta è ntile, ma che è inntile il primo, o quello che si trae subito dopo il parto. Il primo latte si ebiama colostre; l' ultimo pol è troppo denso. L' errore nel testo non sembra neto da ciò che gli spositori henno aggiunto a mulsa allo perole longe abest, per significare ch' è meglio il latte recente e che si trae non lungo tempo da quello ebe si è munto. di quelle che non è tanto recente. Nelle prime edizioni in Inogo di emanctum bevvi enim, e nei codici enim cum. Tuttadue queste lezioni non hanno qui sleun inogo, secondo l'eutorità anebe di Pontedera.

(8) Pontedera corregge: ad exortas vergi-

lias aestivas; perebè in tempo di primavera tramontano alle none di Aprile, secondo l'antorità di Cesare che pere seguitato da Varroce; e perchè stanno nascoste per trentaquattro giorni. Pare cha Columella, nel bb, x11, cap. 13, faccis il formeggio per uso di case nel mese di Luglin. Palledio vuole che si faccia nel mese di

Maggio. (9) Questo coagulo. è un certo ceido che si trova nel veotricolo di alenoi soimali, quando non mengisno ebe del latte. Per raccoglierlo, al emmazzano avanti ebe sia terminata la digestione.

(10) Acetum. Ursino sospette che sia da dirsi enecum: ma Dioscoride nsa l'aceto. (11) Che vuol dire spoco, prore.

(12) Cho vuol dire lagrima.

(13) Questa ers une den dei Seononi, la quele mungeva il latte pe' fancinlli appena nati, come si raccoglie da Nonio, il quele dice: Cuninae prapter cunas, Ruminae prapter ramam; id est prisco vocabulo mammam, n quo etiamnum subrami dicantur agni. Poptedera si sccorse che va scritto-Rumina, non Rumia, perchè deriva da rumen. Plinio nel lib. xx, sex-20 diee a questo proposto: Colitur ficus arbor in faro ipsa oc Comitia Ramae nata, sacro fulguribus ibi conditis, magisque ob memariam ejut, quae nutrix fuit Ramali, et Remi conditoris appellato; quoniam sub ea inventa est lupa, infantibus praebens rumen ita vocabant mammam; miracula ex oere iaxta dicato, tamauam in Camitiam sponte transisset Alto Navia augure. Illic arescit; rursusque cura sacerdotum seritur:

(16) Et pro lactentibus, Ursino pense ebe qui manchi bidentibus, e che si debba leggere et pro bidentibus lactentibus : vale a dite, celi ere-le ehe alla des Romina- si offerissero e latte e enimali lattanti, a agli altri dei pol il vino e gli animsli di dne denti. Abbiemo abbracciato questa congettura dietro enche Nonio. Per contrario Gesnero legge lacte pro vino pro lactentibas ; vele e dire: pro lactentibus pueris divae Ruminae sacrificant lacte, quod pro vino adhibent. Ma ai fa che pra eseguisca verie fignre.

(15) Rumis. Scaligero nel seguente modo corregge questo inogo elterato e corrotto : mamma enim rumis sive rumina; ea re, ut ante, dicebant, a rumi. Uraino poi aggiusta il testo eosì : mamma enim rumis sive rumina, ut ante dicebant: a rumi inde dicuntur subrumi agni lactantes Pontedera lessa in cinque codici e pelle prime edizioni rumus sive ruminate : nra egli eggiusta il testo così: Mammae enim rumus, sive rumin nemineine, uti ente dicebatt: o rumi etum inde subrumi dicuntur agni. Finalmente Schneidero legge: mammos saim rumis ive rumino ante dicebant; et inde dicuntur subrumi, etc. Consta dunque che tatti questi dotti tralsucisoo a facte qual giosse, ant Siburgi to tgijera secha, qual giosse, a rumi. Noi abbiemo totto e dagli antie degli altri.

(16) Subrumi. Coma per dinotare che sono sotto le mammella.

(17) Qui replica il discorso Cossipio, stato interrotto da Varrone; onde per evitare la confusioni abbiamo aggiunto questo nome. Uraino legge qui inspargi. Pontedara dalla varanale di Poliziano quo apargi...mellorem, facere quo (tercerum parle). spargi solent, melloreris fassilis.

(18) Sucida. Che vuol dire piena di umori. Oggidì si chiama parimente con tal nome.

(19) Ursino pensa che sie superfina la voce injectam. Gli antichi, cosoa si raccoglie, non lavavano le pecore; all' incontro i Tedeschi presentemente le lavano, quantinque non vada be ne. Gli Spagonoli d'oggigiorno sono cogli antiebi : e fanno ostimamenta a tosare le pecure, senza lavare la lana. Columella nel lib. xi, capa vaule che si laviuo soltanto nel mese di Aprile le pecore di Taranto, ossie quelle che si coprono con pelli. Si adopera a quest' effetto le radice dalle lanarie, ossia la nostra saponaris. La lana succide si serbaya per uso di medicina; e l'altra si lavera. Festo ba: Aequilavium significat ex toto dimidium: dictum a lavations longe, quae dicitur aequilario redire, cum dimidium decedit sordibus.

(20) Danque gl' Italiani tosavaco le pecore una sole volta all'anno, come dice anche Colomella.

(a) Si disiognoso i giorai naturali ed i giorai civili. I primi sono compresi tra due trimostare del sole e si divideno in ventiquattre parti gendi, he si chimano roz; ed i secondi sono compresi tra il lesare ed il tramotere del sole e si divideno in dodici parti, egudanose chimate over, ma questo ore sono tra e tramonta più presso, o più artici, del Varrone parti dei giorai civili e delle ore che il compreggeno.

(23) Ex sudore ajus. Sevismente avverta Gessero, che qui è de leggersi sudore ovis. Già di sopre avverti Varroce, che la pecore si tosano quando sudano. Home, null'opere intinlate: The Gentleman Farmer, stampta la Edimbargo nel 1275, dice elle pag. 197, che non

bisogna tosare le pecore appens levate, me che conviene aspettere che la lane abbie contratto per mexa del sadore qualche poco di grasso, onda la lana acquisil un bisaco più candido. (23) Scaligero e Facciolati leggono vello:

mina.
(24) Perchè embedue derivano da vellere,
che significa streppere.

(25) Plinio cel lih. 1111, cep. 48 dice che cotal nao sussisteva anche al suo tempo.

(26) Plinio nel lib. via, cap. S5 dice a quetos proposite: In Italiana x Sicilia venere post Romom conditom anne coccusso odducente P. Ticlinio Meno, at auctor est Perro: anteu intonsi fuere. Per questo Tibullo, n. 1, 34, chiama intonsi gli sutichi Romani. Arduino è peransisimo che sia da tegerai Titirio. Pontadera, seguito de Schneidero, cangà dicuntar in dicunt, perché vieco dopo cosque addusires.

(27) Cioè 298 anoi aventi Gesù Cristo. (28) Plioio nel lib. xxxv, sez. 6 e 37 dice che

le pitture che si trovano nell'aotico tempio di Ardea, sono la più aotiche di Rome; e così purc la iscrizioni di qual tempio.

(29) Pontedera, dietro i codici e le anti-

che editioni, aggiuta il testo così, fruetum us ovit sic caprae pilus administrat, etc. Riflatta Pontedera che Varrone veria il modo di dire.

(3o) Le eroine libiche sono vestite di pelli di capra da Apollosio Rodio, Erodoto, ec. Eliano, avr., 34, riferisce che i Sardi si coprivano di pelli tratta dai musmoni di specie caprine.

(31) Cioè vestiti di pelli, dalla voce διφθέρα, che vuol dire pelle.

(3a) Cecilio Stazio, che da alcuni si fa originario della Gallia, e da altri di Milano, era na poeta cumico contemporaneo di Ennio. Cicerone lo condanna per lo stile; non così Orazio.

(3) Questo penta era di Cartagian, a fu reso ilbero a Roma di Teresois Locaco, il quale lo foce tasto hens educare, che merità di direnira emito del più rendi comissi di quel secolo, e segastamente di Lelio e di Scipione. Egit ha estito con tale periti di liegue, che è i ercelato che Lelio e Scipione lo avrave sistato nello compositione delle seconomelie e consolo epinione cre in voga anche al tempo di Terenzio, come si vede dal prologo del moi Adelli.

(34) Ūrino la che il testo sie Giliciir adjeciter, e rigette dicunt. Siscono, appress Nonico, ha: Puppes aceso madefactis centenibus integuntur, quae supra parpetua classi suprensa cilicia obtendantur. Filiargirio sile Georgiche, su, 313, dice; Cilicia, quae Celtus oir ratuliste Varrome ideo sic appellari, quod eorum in Cilicia ortus sit. L'aotorità donque conferma la congettora di Ursino. (35) Ursino corregge: Cum ille hoc, nequa

quisquam abnutaret, simul Vituli, etc. Qui va tolto Cossinio, perchè egli continua a parlare. Gesnero agginsta molto bene il testo, facendo:

Ille hoc, neque ab hoc qui mutaret, et simul. (36) Bisogna adottare la correzione di Ursino:

Vitulum, Niger Turrani noster, alii partim . . ad Maenatem. Questo secondo libro è stato trasmesso da Varrone a Torranio Nigro, il terzo a Q. Pinnio, ed il primo a Fundania sua moglie, come si raccoglie dalle prefazioni di questi libri.

(37) Qui a' iotenda quel Menate, di cui parla nel 1 ed 8 cap. di questo libro. Popma è coo Ursino : ma sempre si fa bello colle spoglie altrai.

ANNOTAZIONI

AI LIBRI DE RE RUSTICA

DI

M. TERENZIO VARRONE



Car. I. (1) Quest'è piuttosto nn'introduzione, come sono appunto quelle che si trovano nel principio dei due altri libri; ma non shhismo voluto cangiare le divisioni per capitoli, introdotte già ne'nostri sutori.

(2) In tre sodiei trovasi ni: dunque non à fuor di ragione il dire che force Varrone avrà acritto Q. mi Pinni. Cierrone nomina nelle sue lettere un Q. Pinnio ed un suo figlio, che era molto atudioso ed erudito. Epistolarum ad Die var. 6.

(3) Groscum. Ursino vuole ehe si dica in Groscio, perchè poco dopo viene in ogro romono.

(4) Questo è nno dei più antiehi re, dei quali si faccia menziona nella Storia: a per questo i Greci, quando vogliono dinotare nna cosa antiebissima, si servono della voce a'po'per.

(5) Il posta Ennioù morto nell' anno 584 dopo Is fondaziona Il Roma: per conseguenta questo passo che si trova nei nosì annali da lui rietti verso l'anno 553, a noste contrario illa leggi della eronologia: e quantunque sia permesso ad ne pesti il presderi delle liberta, pure questo anacrouismo è tanto somiderabile, che Varrono finolto bene artificirio. Questo pusso, per conteririo, comicine nel tempo in cui scrivera Varrono, centuche del pricine quanti libri verso l'unno 717 dalla fundationo di floma, poiche egi inri, secondo Euchio, di pr sun al cell' auso 716, 1, secondo Euchio, di pr sun al cell' auso 716, ed aveva già 80 enni quendo scrisse questi libri, come il dice espressamente egli stesso nel cap. s del primo libro.

(6) Sant'Agastino, de Oferi. Dei xxx, 6, diede questo dilivio no a quello de saccedate al
tempo di Nei, e che arma seurer tento comidrabile, quanto questo, fa però pià strepisto di
quello di Denzaliora, che fa posteriore. Checohi
rabile, quanto quello di Denzaliora, che fa posteriore. Checohi
rabile di Roma. E poiche Verrona servives questo
tione di Roma. E poiche Verrona servives questo
tione di Roma. E poiche Verrona servives questo
Roma. Tebe dunque, secondo il mostre autore,
rabile nata fabrica 133 anni diviscica avanti
questo dilavio. Bia chi overa dire quinhe coma di
questo dilavio. Bia chi overa dire quinhe coma di
(j) degri coli. Pontedera dal laggere nelle
(j) degri coli. Pontedera dal laggere nelle

prime edizioni ed in Poliziano agricolae, voleva eba il testo fosse il seguente: ogricolae sunt coepti, qui in casis, etc.

(8) Uraino vaole che si ometta divino humano, a che si legga possent per possint.

(g) In ogris. Nelle prime câtision le est codite di Ursino barvi in ogras. Schottegino voltre che si dicesse in urban ex ogris, reles dire, che i Romani eggi utqui Volta Vulerano convecare i loro situalisti, o i loro senatori il Incurson venic loro situalisti, o i loro senatori il Incurson venic loro situalisti, o i loro senatori il Incurson venic prime caliani dapo a che la l'ille; ma se chiere che Varrone con prin in quenti longo di ciò, tare prime caliani dapo tucchostare giungono er colebotare. Pontedera crele necessaria quanti que sul per escribe e compicio il senimento. Quill'

verbo tueri è usato passivamente; di ciò non mancano esempii.

Nel principio Roma non abbondava che di nomini, i quali, perchè non possedevano niente nelle campagne, ivi si crano rifuggiti per trovarvi nn asilo. Ma dopo che i Romani si sono arricchiti colle spoglie de' vinti e colle terre che conquistarono sugl' inimiei, accordarono a questi rifuggiti nna porzione più o meno considerabile di quelle terre, secondo l'importanza de' servigi ebe avevano resì alla repubblica. Ed ecco una delle ragioni, per le quali le tribù rustiche erapo più considerate a Boma delle tribù di città, come quelle ehe furono le prime a possedere da' fondi (Veggasi Plinio nel lib. xvm, eap. 3). Per tutto la prima nobiltà è stata quella dei proprietarii diterre : e l'origine del dritto fendale è più antica di quello che commemente si erede.

(10) Questo re, che da' mitologi è stato creato dio, era figlio del Gielo. Egli detronizzo mo padre, come amoro egli in detronizzato da mo figlio Giore. La favola raeconta che mangiava totti i mosi figli. Gerone, nel lib. n de Natura Dovrum, espone con molto ingegno il seuso allegorico di tutta questa favola.

(11) Sono misteri e sacrifizii di Cerere; e sono così chiamati, perebè de essa dipende il principio della vita, ovvero perebè que' sacrifizii erano il principio di una vita migliore.

(12) Ursino voleva che si togliessero, quali parole agginute, oppidi quoque. Con più verità vuola Pontedera, che colle prime edizioni si legga indicat antiquum, perchè si riferisce a nomen a ad antiquum.

(13) Scaligero parla molto e lungo intorno all'origine del nome della Tebe Siriaca. Egli erede che questa voce significhi navicula, perchè appunto Cadmo, il fabbricatore di Tebe, venne a questo luogo dalla Siria per mezzu di una harca. In nesson antore greco trovasi traccia del nome di Tebe, secondo il significato di Varrone. Inoltre, perehė i Sahiui banno chiamato un colle Tebe, è forse da dirsi che tutti i colli si chiamino così ? Non è per altro da dubitarsi che al linguaggio de' Sahini, degli Etruschi e drgli altri popoli dell'autica Italia non si sieno meseulate molta voci dei Greci e dei Pelasgi che andavano a piantare in quei luoghi della colonie, Veggasi la bell'opera di Luigi Lanzi, Saggio di lingua etrusca e di altre antiche d' Italia.

(14) Qui postra. Dicasi pinttosto quae colle prime edizioni, pronome relativo a peculia.

(15) Facendo che il testo sia quello di quattro codici Fiorentini e delle prime edizioni, si ha un altro senso: inoltre quod fa che sia nobile ancora, perché chismato pecuaria. Dicasi dunque: nobilis, quae et pecuaria nominatur homines locupletes ob eam rem, etc.

(16) Urino correge con: Altera, quod hue oideretur ... agriculturam, reque explicata separatim. Di fatti on hene si corrisponde videtur e cum estet. Ci piace più la seguenta correcione di Schoeidero: Altera villarica pastio, quod humilis videretur ... agriculturam est, neque explicata, etc.

(17) Schneidero applandisce a Gesnero, percha ha congetturatoche qui sia da leggessi sui in longo di sui, reio, com' egli interpreta, la biblioteca, la quala a que' tempi era un ornamento delle case di eampagna. Non sappiamo se Pinnio sia stato letlerato.

(18) Quam factu. Ursino ama di leggero quam sumtu; Gesnero, tam fructu quam factu. Schneidero è persusso pinttosto di leggere quam structu.

Cas. II. (1) Ciscesons, not lib. ut della Leggi. dice positivamente che la voce tribir cince dal momero delle classi, nelle quali fin prima dirire il popolo Romano, precibi norigina non esa efaitamente della composita di pribaz. Tra queste treottenique sea ne contavato qualitro di arbaso sei di negate a composita di conditi liberi, a per conseguenza conseguen

composte di nomiti liberi, a per conseguenza erano più onorevoli.

(a) Si ebiamavano così le assemblee del popolo Romano, che si tenevano a Roma per la elezione dei magistrati e per la ereazione delle leggi,

(3) Davasi in Roma questo noma a quei cittadini ehe aspiravaoo a qualehe magistratura, perehè arano vestiti di bianco, onda fossero contrassegnati. Plutarco crade che la ragiona morale di questo vestito fossa per mostrara che gli aspiranti ricercavano le magistratura con candore, pel solo ed unico bene della repubblica, e ohe, senza confidare nel loro merito, non venivano a queste promossi eba per la sola bontà del popolo ; al quale oggetto comparivano avanti il medesimo spogli di ogni distinzione esterna, Si è preteso ancora ehe fossero privi di toga, e ehe non avessero che il sotto-abito, non tanto affinohe si vedesse che non potavano nascondera sotto la loro toga del danaro per corrompere i cittadini, quanto ancora perchè si potessero vedere le ciestrici delle ferite che averano riportate, a che erano i migliori titoli per acquistara gli onori; o finalmente per mostrare la loro sommissione al popolo con questa specie di annegazione di sè

slessi, dinotata colla nudità.

(4) I commentatori correggono il testo diversamente. Ma perché non sappiamo a chi dare la preferenza, percorreremo succintamente le loro plausibili opinioni, onde i laggitori scelgano quella che più loro piacerà. Bisogna prima sapere che quando il popolo si radunava nel campo di Marte per dare il suo voto, una parte si ritirava all' ombra di una casa pubblica, nell' atto che si separavano e si contavano i voti; ed un' altra parte si metteva all' ombra sotto le tende che i candidati facevano innalzare nel campo di Marte e per se stessi e pei loro partigiani. Ciò posto, Scaligero pensa che questa tenda si chiami dimidiata, per essere male fabbricata, male coperta, e per lo più troppo stretta in confronto del numero delle persone. Oridio, nel lib. 11 de Festo Annae Perennae, ci dice di fatti, che erano coperte di foglie, di rami d'alberi e di abiti. Turnebo dice a un dipresso lo stesso. Uraisso corregge il testo, faccodo che sia: privata candidati tabella, ovvero umbella umbrificemus nobis? e riferisce un passo di Festo, in cui si ha: Umbrae vocantur Neptunalibus casae frondeae pro tabernaculis. Si potrebhe aggiungere che Varrone dice privata per contrapporla alla villa publica. Pontedera è persuaro che Varrone scherzi intorno alla tavoletta che si consegnava al popolo per dare il voto. Vuole dunque che questa s' ionalzasse contro il sole, e così si difendessero gli ocehi con questa ombra tanto poco estesa, in quella guisa che si fa quando caliamo le ale del cappello. Ne viene dunque, dice egli, che in cotale modo eglino medesimi fabbricavano, perehè procuravano l'ombra a sè stessi. Dunque egli non introduce alcuna novità nel testo. Gesnero si sforza di provare che tabella è un diminutivo di taverna : del ebe allega moltiasimi esempii analoghi. E chiaro per altro che qui è da intendersi o la taberna, ovvero il tabernaculum. Murena, come si sa, è stato accusato di ambito, o di broglio, perchè nel foro e nel eirco, ove al popolo si davano de' giuochi, fere aequisto per gli amicie per le tribù delle taberne, come si raceoglie da Cicernne, il quale nel cap. 35 di ce: Onid statuetur in viros primarios, qui in circo totas tabernas tribulium cansa compararunt? Non è dunque da maravigliarsi che anche i candidati abbisno fatto lo stesso nei comizii del campo di Marte. S'intenda dunque anche qui una simile taberna per gli amici e per quelli della tribù del candidato. Si potrebbe anche dire tectificemus, in Inogo di aedificemus, o domificemus, ovvero umbrificemus. In un frammento di Varrone havvi taberna publica, per villa publica.

(5) Con Ursioo diremo esse pessimum, e con

Pontedera cui consulitur.

(6) Gli antichi II chiamavano Pavus, e non Pavo; quindi Lucilio nella Sat. 14, appresso Nonio in Nebulones ha :

« Publins Pavns mihi Tuditanns quaestor Hihera In terra fuit, lucifugus, nebulo, id genus sane. »

Ursino cangerebbe Petronius in Caetronius, perchè gli storici e le antiche iscrizioni danno alla famiglia Cetronia il connome di Passer.

(2) Dis cedes inter aves. Queste parole sono giudicate spurie da Pontedera, perchè ore havri uccelliera, sonovi anche accelli. Per altro qui l'accelliera di Appio si chiama la pubblica esas rillereccia, ove sedera in figura di augure. Questa faccia versa uni sopramomi degli assistenti Mernila, Pavo, Pica, Passer, ebe sono altrettanti volatili.

(6) Ad lacum Felini. Urino rigetta queste parole come spuria, e tratte dalle parole di sotto ad angulum Felini. Gicerone, ad Atticum v., 15, rammemora 1s casa rustica di Q. Assio senatore posta in Ruesa, pertituenza del territorio di Rietl. Ivi fa menzione di questa controversia. (p) Filla. In Poliziano e io un ecolice di s.

Reparata leggesi vilia; laonde facciasi ehe il testo sia inquis (vilia quanquam...nostri) frugalior, etc.

(10) Citrum. Marziale xIV, 89, ha:

Accipe felices Atlantica munera, silvas,
Aurea qui dederit dona, minora dabit. »

Quindi è da inferira i he questo legno era più prezioso in Romadello stesso oro, e che colà ri fu prezioso im Romadello stesso oro, e che colà ri fu portato la prima volta dall' Africa. Leggasi intura oa ei cònache Plinio, il quale, nel lib. 2111, capa, l'ifelte che se gli comini rassonigliano al dedonne nel lusso delle pietre preziose, le doone pore sonsigliano agli comini nella folle passione per le tavole di ecelto.

(11) Il colore armenin è annoverato da Plinio e da Vitruvio tra' culori preziosi. (12) Le prime edizioni e quattro codici Fio-

rentini hanno contra aurum, vale a dire contrarium, posto avverbialmente in luogo di contrarie, o di contrario.

(13) Queste erano le truppe d'infanteria, composte di molte compagnie, come aouo a un dipresso i nostri reggimenti.

(14) Questi erano i primarii magistrati della repubblica. Eglino crano due; ed il primo sceglieva tra le enorti quelle, cui voleva comandare nel tempn del mo ministero. Leggesi in quattro codici Fiorentini dilectum: ai sari detto antica: meate dilego per seligo. Abramo Gronovio dice che da Viguolio si asserisce rappresentarsi in rilievo questa casa pubblica in una medaglia della famiglis Funteia.

(15) Questi erato magistrati destitosti al cento, cicò all' commeratione del popolo. Oggi cittadino doreva, oggi cinque anni, portarsi avanti i censoria, el viri dare il uso nome, il ammero del mol cibristi, el aqualità equantisti del vanoi beni. Questo magistratura durara cinque anni, quasudo tutte le altre di Roma duravano no nolo anno.

(6) Cetta. Union voltre the si legeme can, niet som eigi piege, ar carestar. Si fa
fatte sopt. Livin vt. 22: Pillam publicam in
centus est actus. Ba Gronorio diñade la lecampo Marcia odificanorna, 1 sil primum
centus est actus. Ba Gronorio diñade la letione del testo de Pecun, est. pay, sil, el interpreta che si dies census, come si dire consistis,
dusti gulatizardus, circensistas, vate a dire,
ore si facessan i comizil, i giuochi, ec. Genorro
preta che pous enerse un dativo antico poste in
luogo di ad census. Visitorio mette quelle sua
pubblica nel nono questiere della cisti di Roma.

(17) Questo passo si è corretto in varii luoghi. Primieramente si è posto colle prime edizioni e con quattro codici Fiorentini universae avanti Reatinae ; indi dietro quelle e questi si è tramutato cum et in tum enim, e si è omesso et e ornata ; e finalmente si è cangiato utilis in vilis, e at mea in an mea. La voce utilis alterava il sentimento, il quale dabbe corrispondere a quanto avera dello di sopra Appio vilia quamquam aedificarunt majores nostri. Lasciando at mea si toglie la relazione alle parole tua ne haec vilis. Qui è da avvertirsi che oblita significa lo stesso di ornata, dicendo Cicerone nel Brato: ut se externis oblinirent moribus. Ecco donque il testo da noi volgarizzato: extremo vilis, et non... omnium universae Reatinne, tum enim oblita tabulis pictis, nec minus signis, an mea

(18) Alassandro tanto era persuaso del merito di questo scultore, che volle essere ritratto in pietra da lai. Plinio, nel lib. xxxxx, exp. 7, ci assicura che ha scolpite 1500 statte, ognuna delle queli lo avrebbe fatto passare per un eccellente scultore.

(19) Plinio, ael lib. xxx, esp., 10, fin mensione delle opere di questo pittore egzito. Varrone il mette a finnco del primo seuttore, non perchè cradesse che fosse un pittore di prima classe, ma per crilitare il fisho gusto del uno tempo, che consistera in quadri rappresentanti de' buffoni. Antificio dipina eccellentemente un ritratto, in fondo del quale seriase Gryllar; e perciò, dopo lut, questa specie di pittara si chiamò Gryllar.

(20) Satoris. Il seminatore è quegli che meno

lavora alla campagns: laonde Poutedera voleva che si dicesse sarporis. Ma il sator qui è quegli ebe coltiva il terreno, ossia l'agricoltore, e coal să coutrappone al pastore.

(a1) Et cum villa. Ursino avrebbe voluto leggere coi collei et cum illa. Lo atesso omette cultura; il che non piace a Gesnero: egli però non ci dice come sia da interpratarsi questa parola.

(22) Ideo è da omettersi colle prime edizioni. Anche Ortenio avera una casa da villa fuori della porta del Popolo, come si ha da Cicerone ad Atticum vu, 3. Si è datta Porta Emiliana, perché forse gli Emilii avranno abitato verso la medesima. Era vicina al empo di Marte.

(23) Di sopra, nel cap. 8 del lib. n, dicemmo ch' è da leggerai quadringentis. Ursino, persuasissimo della brevità usata da Varrone, condauna, come spurie, le parole Ostine in littore.

(24) Hic me L. Merula. E sfuggito a tutti \$ eommentatori, fuorchè a Pontedera, che qui va detto colle prime edizioni e con Poliziano hine, perché qui gou si parla del presente interlocutore Cornelio Merala, ma sibbene di Lacio Merula lontago. Hine indica in questo caso la ragione. per eui Appio desidera di possedere la casa di Seio. Hinc per ex hoc è stato adoperato da Cicerooe Offic. lib. m, csp. 8: hinc sicae, hinc venena, hinc falsa testamenta nascuntur. Ursino e Scaligero sono persuasi di leggere accessisse per accepisse. Nonio per altro 11, 15, riferuce questo passo di Varrone, come sta nel teato; e perciò si può difendere, con dire che abbia voluto esprimere a nulla se villa acceptum, o exceptum fuisse.

(a5) Et qu'il girlar. Ne codici e actie prime definioni mane; gluir, el invece builtin gar in editioni mane; gluir, el linvece builtin gar in aleuni, rar in no altro, a sur in on terzo: in aponi pret è di in goulei trorsai an vote di sei bettere, è cè le ciui ciudorimer, dece Pontedera, per popiriori alla leconi a tul mode: Et qual accidificii genus esti iste allia, si nec, etc. Non è da dispersazari la congentiro al Popona che legge et qu'il genan, jaquit, est istra villa. Noi abbiamo escrito il babiane de legge et di Padors.

(26) Non minus. la quattro codici legges? nummius, cioè num minus.

(27) Ci siamo abbandonati alla correzione di Ursino, il quale agginstò il testo così: simplex quam cam, quae esset palita et rogasset.

(a8) Pontedera si è press una sola licenza, quale è quella di cangiare s'in ruella voce vendis; il restante gode l'appoggio dei codici è delle prime edizioni. Ecco il testo ridotto, e da noi acguito nel volgarizzamento: Anne dulcion fructur apput de cox bubblo pecore, undo apps na-

nibus.

scariur, quam ex apibus, quae ad villam si in alveariis opus fociunt? et num pluris tua villa illine notos verres lonio vendii, quam hine apros macellorio Sejus? È da avverticia cha Scio uno era presente; e perciò hic era da cangiarsi in hinc, dietro qualtro codici. Il lonio di Varrone è quegli che condiuce la caroe porcios.

(29) Dioseoride 11, 102, dies che il miele di Corsice è amaro, perchè le api succhisoro i fiori di assensio 1 per contrario il miele di Sicilis porta la palma sopra tutti, coma dice più sotto Varrose, perebè colà il timo è abbondante el odorosissimo. Il miela di Judica è noto per la sua eccellenza.

(30) Ursino vurrebbe togliere dal testo le parole Sejanas postiones. (31) O che è da leggersi duo genera sunt pa-

stionum, ovvero ebe è da leggersi con Ursion e dietro le prime adizioni duo genera cum sint pastionum.

(32) I Romani hanno alternstivamente man-

(32) I Romani haono alternativamente mangiato con piacere le gru, come consta da Gellie via, 16, e da Plutarco nel priocipio Disput. 11 de Esu carnium.

(33) Castera vensionis. Gli editori, dalleggera celle prime editioni ed in Politiano caeteroe venationes, davavano sospettare che Aldo ha seguito il proprio capriccio. Il codice di s. Reparata ha di fatti caeterace naziones, avero sia caeteraceve nazionis, vala a dire animali di altra specie, coma sono le lepri, i conigli, i cervi e le capre.

(34) Cicerone Agr. 11, 5, chiama librarius quello che descrive la legge pubblica: qui Varrone per librarius inteode quello che tiene il registro dell'amministrazione rurale.

(35) Secondo Genero, questa zia è Firsellia. Vrggasi nel lib. 111, cap. 16. (36) Quinto Cecilio Metello Pio Scipione, nv-

(36) Quinto Cecilio Metello Pio Scipione, uvvero P. Scipione Nasica che abbe l'adottazione da Metello Pio.

(37) Et hanc. Ursioo corregge così: si hanc spectobis summam, spero tibi non decoqueto ornithon; neque too accidat. Anche Generor regettò l'altra particella negativa: questi però avanti reliquis vorrebbe che si mettesse quin o uo'altra simile particella.

(38) Quoe nunc ... annonam. Ursino legge innumerabilia. È probabile ebe queste parole si sieno replicate qui e tolte superiormente, overa da qui traslatate di sopra. Ursino poco dopo vorrebbe aggiungere et, e fara sed et propter.

(39) Questi à colai che usi suo esilio in Ateue, si diele interamente alle scienze, come si vada sel lib. si delle Questioni Tasculana di Cicerone. Lucilio la burla in una satira, di cui Ciceroe ci ha conservato un frammeoto, intoroo alla sua mania per le opere greche.

mants per le opere greche.

(40) Lucilio è il primo poata satirico che siasi
aequistato un nome in questo genere di poesia.
È morto in Napoli in età di 46 anni, ed ivi fu

sepolto a spese pubbliche.

((4) E villa. Gesaero, quantuaque abbia posto queste parole tra pareotesi, dietro il giudizio di Ursico, è par altro persoaso che Varrone abbia detto ex illa. Ursino ripetta di sopra pastio-

({2) Questi è quel Catone d'Ulica, che dopo la battaglia di Fartaglia si ritirò in Ulica con Scipioue, ore si ammarzio. Cesare il rimprovera per avere cedutu sua moglie all'amico Ortensio, e per averla ripigliata dopo la morte di questo, perchà hi sostitui sua erceta.

(43) Questi è figlio di quello, del quale si è parlato nel cap. 2 del lib. s.

(§4) Quadragian. Uriao correge quadra gies estartium, perché Pinio, nel lib. 1, cap. 5, parlando di Locallo ba; xxxx ns e piscina defanco illo ceniero pieces. Per la sican rejone correge Columella, nel lib. 111, cap. 16, e illa correge Columella, nel lib. 111, cap. 16, e illa vicio perchi, cap. 15, il quale dese M. Parro in libri de Agricultura referi M. Catonem, qui posteu Ulica perili, cam baeres testemencial xxxii deservativa princi, pieces de piscina offer xxxii deservativa, pieces de piscina para collega de la columenta de piscina para collega de la columenta de piscina para capital contra con la columenta de la (§5) si himmare cod un regalo che all columi (§5) si himmare cod un regalo che all columi

(45) Si chiamava così un regalo cha gli scolari facevano al loro maestro avanti la festa di Minerva, nel qual tempo gli scolari avevano le vacanze,

(46) Schneidere aggiusta il testo così minorvol, id est coman, incipiam inquit. Azius, ego evro non recuso vel hodie, et car isto pastinne crebro. È persuoso lostire che la predicensam sia ancora foori di loogo, e che sia da dirii: Ego evro cessam non recuso. Ebbe ragione di aggiungere Azius colta edizioni del Giusti a di Gimnico. Ci piserebbe direcon Pontelera aique az ista pazzione crebro.

(47) Va messo na puata avanti Merula, ed ana virgola dopo gravote, perchè la parola Merula non gravate continuano col principio del seguente capitolo. Altrova Varrone feca lo stesso: dicendo: ille non gravatus primum inquit.

Car. III. (1) Ubi soliti lepores, Gellio, 11, 20, legge ubi soli lepores: leziona spplaudita da Ursino, da Vittorio, da Schueidero e da Pontedera, quando beue, secondo quest' altimo, non si sottintenda pasci.

(2) Afficta. Vittorio dice che è in significato di adfixa. (3) Hurum. Saviamenta avrerte Ursino, che è da dirsi horum.

(4) Prima ea. O con Poliziano è da dirsi dopo habetur, ovvero con Ursino primo quae.

(5) Et proper. Schnidere smerche de si legen green, che le spi, le Runcche el i spir disse dicces protet o loueria; preché li supra disse l'Arrone, che le spi, le Runcche el i ghiri vanone, che le spi, le Runcche el i ghiri vanone pasti finni delle sase, quando avanti si all'evarono pasti finni delle sase, quando avanti si all'evarone pasti della modelina. Columella, 12, percia dallan mostra memorio, e el in iprisi villo particibla excisi, est il in protetti prisibila excisi, est il in protetti prot

(6) Le subgrandia di Vitrorio, st. 9, 2000 interpretate di Pallado, xst. 15, per la fronte ed estremità dei letti, vale a dire, la grondia degli llalinii. Ma Varrone nel cap. 16 di questo libro intende un altro luoço: 16na qued non in cillac porticu quoque quidam, qno tutius estent, alvearia collocarint. Danque le subgrandae 2000 i partici della coma campetter.

(7) Domini. Egli è cetto cha i dac codici di Polisiano mettono donum; quindi Ponteltra congettura cha attisamente assi stato seritto domnum in lougo di dominorum, come addinondano i due rechi seguenti habeant. La domnus nacque il dono degl' Italiani unto nello stesso significato dei Latioi. la Dante ed in Villani hannori simili esempii.

(8) Crede Schoeidero che questi fosse M. Papio Pisone Calparaisno. Nel cap. 13 di questo libro si aggiunge il nome di Papin; ma nel cap. 6 liavvi solamente M. Pisone.

(g) Squador. Nelle prime edizioni leggesi repari ; a preuso Festo aliv vece polluticere leggesi squadori, perce che non era permesso di secrifice. Plinia, cal lib. 1, rap. 1, di mette questi pesci nella claure di quelli che invece di spine hanno elle cartiligni, con questa differenza però, che non sono piatti come gli altri pesci cartiligiono. Quantunque il parla Ardinioni se grenasso che quantungue il parla Ardinioni se grenasso che di percenta della percenta di percenta di percenta di percenta della percenta di la percenta di percenta percenta di percenta di percenta di percenta di percenta percenta di percenta di percenta di percenta di percenta di percenta percenta di percenta percenta di percen

Mugiter. Plinio, nel lib. 1x, cap. 15, diec ebe questi pecis iono sato veloci, che saltando, attraversono i vacelii da un bordo all'attro. Questo medelaimo astoro recomos, nel ceno, 13, che questi pecci, quando sono spareotati, auteondono la loro tena, credendo che in tal modo trovisi anseonto tatto il corpo. 11:p. Ardiano roude che questi pecci sieno questii che i Francesi chiamano Mateix, arvero anche Cobots: ja non imponga is non imponga is

franchezza del p. Arduino. Confessiamo pinttosto la nostra ignoranza relativamente ai unmi antichi paragonati ai nostri.

(o) Rhiotonera II oome di rin fianone comico di rernalis. Siscome questi era non tato teclebre per la sua ghiotoneria, quanto per le suo buffoneria, coni Varrone con tal uome arrà volato di costre i concile Europo padre e figlio, mililiate fiamosi in ghiotoneria a prodigallia, come si padvedere nel lib. x, exp. 53 de Plinio. Polrebbe anche darri che Varrone sresse volato disostare la generale un uomo di bassa estratione.

(11) Urino, dietro uo antico codica, legge Ummidium: le inscrizioni pare corroborano questa correzione. Veggasi Spanemio, de gente Ummida, dissert. 10, ed i commentatori alla satira 1, 95 di Orazio, ove Ummidio è caratteritzato qual ricco ed avaro.

(12) Pinio, nel lib. XXXII, cap. 2, receonts che quando questo prece è circonolate dalla rette, raspa colla coda la terra, onde fare un buco, in cai ata appiattos ino a che la rette sia puasta oltre. Sa accade poi obe sia preso all'ame, dinensai fortemente col fina di allargare la lerita e di fuegira dall'amo. Se ciò è veco, questo pesso sarebbe molto industrioro a corregioso.

(13) E tuo. Le prime edizioni mettono suo; ma è più prohabile che Mercala dirizzi queste parole a Varrona; perchè il nostro autora possedera sotto Cassino nna easa villereccia, come si vede dal espitolo seguente.

(4) Urino corregge coà i Notra, inquam, Luxuria propagani. Pontelera è persuaco che Merula continui a parlare, perchà non rolge il dicenvo ad Asio, che alli fine del cepitolo i per il che è da rigettara i inquam. Dae codici mettono distacesto in quam i cionque codici poi ci prime editioni hanno luxuriam, a quindi Pontelera legge: Sic nostra actas in quam luxuriam propagandi leporaria, et la

(15) Credesi che la noatra nrata sia pore la orata dei Latini. (16) Chiamavasi nal foro il ra degli nratori,

a motivo della sua eloquenza: i suoi scritti però erano molto inferiori alla stima cha si aveva di lui. Veggasi Cicerone nel libro intitolato Brutus. (17) Avanti quare è da sottintendersi la per-

sona di Merule.

Car. IV. (1) Scaligero carregge cont: a postprincipits, et in castris. Ursino è dell'istesso parce, et non che vorrebbe tolto ancha in castris. Popma difende scioccamente il testo, quadi cha fosse scritto: Ego te volo esse post principia in castris, id est, ab his patius temporibas quam prioribus Incipere. Per l'intelligenza di questo preverbio, è de superis che chiamavai an principie la parte del campo, ove era la tenda del generale, quella dei tribusi militure dai primi uffinali, a del luogo ove si custodirano le aquila della legioni e la insegne dalla coorti. Si dava a questa parte il nome di principia o parchè era la testa del campo, ovvero perchè iri stavano i primarti difficia.

(2) Questo è il nome della zis materna di Varrone, di cui si è parlato nel cap. 2.

(3) Si darà la descrizione di questa nal capitolo seguente. Antonio si appropriò questa necelliera, come si può vedere nella seconda Filip-

pica di Cicerone.

(4) lvi abbondano gli ulivi, i eui frutti piaceiono molto ai tordi.

(5) Questa accellière di Lorollo diede consuna a quelli region notto di Popupo citato da Plutareo. Eseradosi amaslato questo grand'ono, i medicio consiglarono di magnire dei tordi i ma i suoi schiari percederano chair questi aggiona di estata arcebe a tato difficie di travarea, e cha solo sull'accellara di Lorollo i invarea, e cha solo sull'accellara di Lorollo i invarea di consultato di consultato

(6) I Romani ebiamavano triclinium i nostri tinelli dalla voce 7517, tre, e xλ/rz, letto. Si sa che mengiavano sul letto colle gambe inerocieebiate, come fauno oggidì i Turchi.

(7) Quod alienus. Ursino corregga : offendit alienus odor, qui opplet nares.

Cas. V. (i) G piace dire colle prime elizion on Politiano primo de artichore: amba Urino no un troto hoc in un recchio codice. Qui varona descrizione codice. Qui varona descrize quali secollera, la cui si magiarano.

(a) Ur peristylum. È da seguira i la testo quali estguata socollera, in uni si maggiarano.

(a) Ur peristylum. È da seguira i la testo di un coller Politiano che mette uni per str. imperiocchè i uccelliera o si fabbrava a coperando de la collera Politiano che mette di rest, a forta anche ali tespel corvero a peristitio, con è qualita con con est qualitati della contra de

(3) Quidam. Ursino, dietro un vecchio codice, voleva cha si leggesse: Quidam cum co conjiciunt alias quoque. Alle volte cum co à stato adoperato per practerea: quest' ultima voca è cartamante una gloss. Forse, dietro Cresonaio

М. Таакило Уакаона

lib. 1x, eap. 93, è da leggersi: Qui volunt eo adiiciunt.

(4) Miliariae. Varroue nel lib. 11, pag. 32 de Lingua Letina, apiese con sinco questi orcelli detti miliariae: Ficedulae et miliariae dictae a cibo: quod alterae fico, alterae milia fiant pingues. Qui, come si vede, parisai degli ortolani, e non in generale degli notelli che mangiano il miglia.

(5) A regione Crescenzio omette potius. Egli scrive canales angustos, a non angustas, come in Varrone. Ma questi e Catona hauno neato alcuna volte il genare femminino.

(6) Quae abundat. Quante parola i errelano papire da Uraino, perchà Prosilion in, articolo gó dall'alisione di Poleni ha: Aquam quae ca abunda, nace aduara na comma. Crede inolite cha sieno superfine le parole per fatulami to abunda vita di ante sieno superfine le parole per fatulami con la consu avversi inche Soutto Oleren, ni, 6, riquerdo alla prima parole. Foren, direc Creative Cre

(2) Queste porte, chiamate cochlege, erano, secondo Gesnero, rotonde ed aperte diametralmente, come sono appunto quella che volgar mente si chismano ruote nei conventi delle mousche, se non che queste sono aperte in un solo lato. Quando si facevano girare, davano il passaggio all'animale, e per contrario con un altro giro ai vietava ad esso l'uscita. Questa tal porta è molto a proposito per arrestare la velocità dagli uccelli, o per domara l'impeto delle bestie feroci che si scioglievano sul teatro. Che se una tale macchina si crede troppo artefatta, il cha non crede Gesuero, si potrebbe auche supporre che codesta porta fossero fatte in gnisa, ebe si aprissero più, o meno per mezso di nua vite; a che quiudi si fossero ehiamate cochlege, parche cochlea vool dire anche vite. Schneidero è persuaso cha si debba intendere qui la catarracta dei Latini, la quale, per mezzo di foni, o di catene, poteva in un momeuto assera innalzata e ealata, Lipsio Amphitheatro, cap. 9, intende per cavea lo siesso anfiteatro. Così appunto abbiamo tradotto.

(8) Crescensio bascirca estia an fenettra tatti sit municia, en mur ed mustela est alia bestia instrare possit; il cha piace più del corrente testo ne aqua intrare. Abbismo ubbidito a Ganero nel leggere colle prime edisioni ne qua intrare. Sarethie quest' intonaco motto debola per teaere lontana l'acqua; a d'altronde non si veale perchà con tanta cura debbasi tenare loates. (g) Crescoulo ha: Circa hujus andificii. ...
multi sista pils, et estima persica scilicitata ...
parietet, quilsus multes pertices adacetantus
es transvers modici intervalti ad speciem
cancellorum. Cilatati turdorum ponantus cifica, etc.: Si confictata curi questo passo
parallelo la leitone di sicone editioni praeterea è pertica inticinata : ... transversa graducim ... perticar anneza nal speciem, etc.
come una cilatata di persone consecuenti,
come una cilata del vencholo trensferum. Cicome una cilata del vencholo trensferum. Cira quili fonda sulla sapposition che tutto
riacsina chiare percibi la voca speciem dipode
edi retta da soportet estra.

(10) Questi cancelli eruno formati di tavole parallele si gradicia, poste uso pos satto il gradicio, accocchè quello che era acduto, potesse mettere i mosi piedi satto quente tavole, seaza timore di aseren incomodato dalla tavola del gradicio inferiore. Ernati inoltre sopra queste tavola sicane barre perpendiciori per note tavola sicane barre perpendiciori per note del quello del quelli che arnon celtuli topra il gradicio inferiore, affacchà, poggiudotti colle achiera, non ciocomolasere quelli del graciolto situato del presente del presente del dico superiore. Veggasi Burmanno del Orid. Amor. III. 2.

(11) Deorsum ..., bibere possint. Come si vede dall' annotaz. q. Crescenzio ometta questa parole; e di fatti di aió si è detto soperiormante, nè occorreva farna la replica. Staado al testo cibatui offas positas, bisogna sottinteadera esse oportet; ma è meglio dire con Crescanzio cibatui turdorum ponantur offae. Co-Inmella ael lib. viii, cap. 10, Palladio, 1, 26, e l Georgici greci xIV, 24, oltre queste masse composte di fichi e di farre, danzo ai tordi (a oggetto che mangiando sempre lo stesso cibo, non riesca ad assi fastidioso) snehe dei grani di mirto, di lentisco, di oleastro, di edera e di corbez-2010, come frutti ch'essi amano moltissimo : laonde non abbiamo punto esitato di agginagere con Crescenzio: mixto. Caeteris tribuantur grana, quibus uti consueverunt, et ea quae praecipue avide sumunt. Diebus etc.

(13) Quod plus ponis. Discusto largius data cilum, e plus ponis, aon si die Groes lo stesso? Laonde o Paso, o Peltro si rigetti. In quattro colizioni si violato correggere queste riododinna, facesdo largius date cilum, et aquae plus ponis; ans one are nestieri replacere de l'acqua debbe anere abbondante, serndo Varrouz giu debbe anere abbondante, serndo Varrouz giu re quorte per fintalem. Sen on ditre est meglio solutera la texiona delle prime editioni edd ocidete Ventot, largius dat, cilumque plus podocidet Ventot, largius dat, cilumque plus ponit. Soprattatto ei piace Crescenalo, il quale ha: largius det cibum, et farre, etc.

(13) In hoc tecto. L' oscurità di questo passo ha messo a tortura i migliori ingegni. Non abbiamo avnto il coraggio di seguire elaua commentatore. Dai codici di Vittorio, nei quali havvi cuolis quae caviis . . . habeant aliquod adportat subplementum, Taruebo Advers. xix, 28, trasva il seguente testo: caulis, qune caulis habent tabulata, aliquod adportet supplementum. S' interprete de esso caulis per caula, ossis aula. Per contrario Sealigero fa che il testo sia : in hoe tecto caviisque avis tabulata habeant aliquot; ad interpreta caviis per caveis, ed avis per aves. Secondo lai, per tabulatum è de intendersi il Tirsuper di Omero, ossia Il vestibulo, ova reggonsi sui piedi tagto gli uccelli ehe entrano, quanto quelli che escono. Indi vaola ebe si legga ad portae sublimentum, cioè sublimen, ossie limen superius : ovvero sia leggera ad portam sub limentum. Piacerebbe a Popma di dire ad portae supplementum, perchè i tordi aoa si lasciano volare fuori della porta, come si permette alla colombe e ad altri necelli ; a peraiò debbono esservi questi tavolati, onde volino in alto gli accelli. Peasa Poutedara ahe Varrooe abbia volato dire: fiat veluti cella in cavea ad portam, , in qua aviarius mortues aves servel; ia consegueaza di ciò, aggiasta il testo così : In hoc tecto caveisque caveae tabulata habeant aliquot ad portae sublementum contra hoc: aviarius quae mortuae ibi sunt aves, ut . . . solet ibidem servare. Egli scrive alla maniera antica envin in laogo di cavea ; e da quella voce fa derivare la gabbia degl' Italiani aella quale si mettono e gli uccelli e le fiare. Non si sa comprendere come in un paristilio coperto di reti si possano fabbricare quasti tavolati, aè perchè, oltre le pertiche vi debbano essere anche i tavolati, quando gli necelli reggonsi e dormono bene sn quelle. Non aredismo cha si possa intendere questo passo senza l'aiuto di migliori codici.

Non si potenhe forse supetiere che la isalicate parola si forsero qui trasprotta, quando daverano appastenere al polisio? Varrose deceire pià abbaso un ilata sacedirea, nalte quate vicati un più monoscito con il di seriale vicati un più monoscito con il di seriale vicati un più monoscito con il di seriale di Colonnella. Per contrario Colonnella edi lib. van, cap. 3, fabbrica il gallimio simile a quillo di Verence; e in questo f. che vi settino i lavoluti: mblimitar dividante tabulatire, que surpra se quatereno et infra superna ildevar pache ribetanti, quantiam ipan singulor occupante producti di seriale di seriale di periodi partico di seriale di seriale di seriale di seriale pache ribetanti, quantiam ipan singulor occulori, periodi di seriale di seriale di seriale pache ribetanti insistere deriminate mo ure non expedit, ne suo laedatur stercore; quod cum pedibus ancis adhaesit, podagram creat : ea pernicies ut evitetur, perticae dolantur in quadrum, ne teres levitas earum supersilientem volucrem non recipiat, etc. Nel esp. 1x di Varroue non si fa alcuna parola di questi tavolati; e perciò è de eredersi che dopo le perole sint cubilia earum, si sieno perdate le seguenti: In hoc teeto caveisque tabulata habeant aliquot ad perticae (ovvero perticaram) supplementum. Columella dunque, ugoalmeote che Varrone, fa che il pollaio sia composto di due stanze, e vi agginnge due tavolati, sui quali stieno le galline nel di, quando che nella notte debbano store sulle partiche. Mayer nella sua traduzione tedesca ha seguito Scaligero; ed interpreta ehe questi tavolati si sono posti ad oggetto ehe gli uccelli non veggano a non fuggano per la porta, quando si apra.

(14) Nelle prime edizioni ed in quattro codiei leggesi aviarium quae mortuae ibi zint avez e perciò Pontedera corregge così: aviarius qua mortuae ibi sunt avez ... solet ibidem tervare. Omette danque le voce curator, come superflus in alte aso.

(15) Opus sunt. È da approvarsi la lezione di Crescenzio: opus est, ut ew hoc sumantur aviario, excludantur idoneae: se non eltro, nella correnta si faccia sumantur, idoneae excluduntar.

(16) Ostio. Crescensio he tostium lumine illustriore ibi tit, cum numerum habet exclatum ... secluso clam debet facere, ne reliqui it ideant, terreantur et ante tempus venditionit moriantur. Urtino voleva leggete majore majore ostio. Dietro tre sditioni, Schacidero fa che il testo sis cum majore, ostio et lumine.

(17) Perchè serve a separare gli necelli ebe si vogliono prendere, della parola secludere che vnol dire rioserrare e parte. (18) Non ut advenae...quoque sint. Ge-

sare à persusisimo che tatte queste parole sieno di Virone, ma poste fuori di usopo cosieno di Virone, ma poste fuori di usopo cosieno di virone, ma poste fuori di usopo cocrest. ... trana mare remeant. E già note che i
copisti, quando si accorgeruso di qualche omissione, si dwano permanti d'actissimile anche in
un luogo meno acconicio. Convenieno con Comore islorono al capsiscento di lioque, quantanque simo permanti che la maggior parte di quatare porte sieno di distitto i di costali scherzi.
Varrone è solito distitura di costali scherzi.

(19) Adventicio. Siamo con Ursino nel oredere superflua questa parola, perchè basta de illo genere.

(20) Plinio, nel lib. x, sez. 35, ba: Abeunt et merulae turdique et sturni simili modo in oicina; il che ha egli tratto da Aristotele nella Storia degli Animali wu, 16, ove dice che gli stornelli, la merla, la tortorella, la lodola ed il tordo stanno nascosti, ma soprattutto la tortorella che in tempo d'inverno non si è mai vednta. Inoltre Plinio nella sez. 36 dice che i tordi e le tortorelle si lasciano vedere per tre mesi; ed Aristotele afferma nel esp. 3, che la tortorella si lascia vedere nelle Grecia soltanto nelle state, e che impinguetari, son vola altrove, come si he nel cap. 16. Non nege per altro nel cap. 12, che alenne tortorelle e quaglie non si fermino nell' inverno ne' lnoghi esposti al sole. Dicendo Plinio che i tordi si fermeno nell'Italia per tre mesi, o ha inteso parlara di quello che non è nominato da Varrone, ovvero egli dice il falso, perchè Colomella nel lib. vitt, cap. 9 dice ebe la maggior parte dei tordi si arresta nell' Italia in tempo d'inverno. Aldrovandi xv., s, afferme che rare volte vedesi in Italia il tordo pilare ed iliaco. Cetti Ornith. Sardic. pag, 154 attesta che abbonda soltanto nell' Italia il tordo musico; che il pilare (il tordo mezzano, Olina fol. 25, 2) parte dall' Italia varso J' equinozio autunnale, e che da settentrione sen va verso mezzodi nella Sardegna, ove dimore in tutto l'inverno, mangiando del lentiaco, della olive, dell' olasstro e dei frutti di corbezzolo. Avverte inoltre Cetti che il mere nominato de Varrone è l' Adrietico, me quella parte del medesimo che è verso il settentrione dell'Italia; e che nelle isole nominate de Varrone non passano i tordi, me bensi le tortorelle e le quaglie. Le tortorelle vanno in Sardegua nel mese di Marzo, e passano da colà nell' Africa nel mese di Settembre. Ma l'interpretezione di Cetti non può aver luogo, perchè Varrone, dopo avere nominato i tordi, nomina il mare; e parimente ne fa menzione di nnovo, parlando del passaggio dalle tortorelle e delle quaglie, le queli si fermano alquanto in quelle isole nell' ingresso non solo, ma eziendio nell' nscire d'Italia. Dunque in Varrone non è de intendersi il more Adriatico, ma sibbene quello di Sicilia; quando non ai dica che nel ritorno trevalichino l' Adriatico, e si errestino alenn poco in eltre isole.

(ai) Plinio, nel lib. III, sez. 12, mette l'isonoi di Sante Maria nel golfo di Pozzolo, Palmarole nel mare di Tosesna, e Pousa contro Formia. Altrove, nella sez. 13, nomina nu' altre Pouza dirimpetto a Vella. Tutte queste isole giacciono sul lido meridionale d'Italia.

(22) Oni si be in viste il can, a di questo

ilibro ; a parciò Unina avrebbe voltat leggere accaginte illa. Pintento è de diri aut trimmphus, perchè il davano banchetti senza brioni. Saligero, appoggiato e monamenti antichi, legge: assanjata quaerie millia licebir multum. Dic illud. Urilno, sulla socret di un vecchio codice, corregge: Mihi tum dici illud, el Contedere mihi tum dice illud alterum.

(3) Philos, nd lib. x, enp. 50, dies: Moirier primar instituti inclusti semairem generum aribut M. Leelius Strubo, equestris ordinis, delira Brandatii. (30, come hen vide Piniano), e da diri Leandat, e non correggere Varrone con Pilios, inicense ha titu Urnino. (Everone ad Dievers, 1111, 63, 1111, 64), 1111, 64). The titute di Pinichi i, endire sui cell'orsicologo Pinacio (4, e pro Seatio 63, ricorda gli orti di Brindisi del padre e deli one figli.

(a) Plinio, nel lib. 11, sez. 95,dice: In Casina te fluvius appellatur Scatebra, frigidus, abundantior aestate. In co, ut in Arcadiae Stymphali, enascuntur aquatiles musculi. Non si sa di quele intende parlare Varrone. Anche Colemalla nel lib. viii, cap. 16, parla di un fiume vicino e Cassino, ma non lo nomina.

(25) Et e villa in villam. Ursino vuole che si dies et e villa in insulam, perchè segue directum ab insula, quae est ab ima flueio. Popma dice che la cosa di villa di Verroue era situate nella parte più elta del finme, che la attreversava, e che l'isola era posta nel luogo più basso dello stesso, per dove nsciva : dunque, secondo lui, della casa alle ville si passave per mezzo di ponti il fiume, il quale era diretto verso l'isola, posta nel luogo più basso del fiume, ed ove se ne unive un altro. In tal modo Popms approva le correzione di Ursino; ma questa non è abbracciate de Schneidero, il quale pensa che Verrone, parlando della larghesza del fiume, dies essere tale, che per pessare dalle casa villereccia di Varrone in quella del vicino, sia mestieri passare pei ponti. Varrone inoltre assegne la longhezza della spe casa e quella del finme che appartiene ella sua tennta. Sabourenz è perspaso che dicendo Varrone che il fiume passa attraverso la soa casa di villa, si possana quelle psrole e villa in villam interpretare così : che queste casa fosse divisa in varie parti del finme, e che per passare da nna in un' eltra, fosse mestieri dei ponti.

Cierrona, nel lib. 11, 1 de Legibus, rischiererà que lo buio. Egli descrive la sue cesa di villa nel l'Arpinate colle segnenti parole che trovansi nel esp. 1: visne in insula, quae est in Fibreno, sermoni reliquo demus operam sedente? Così gli parla Attico; e Cicroren gli rispoade: sane

quidem ; nam illo loco libentissime soleo uti. sive quid mecum ipse cogito, sive quid aut scribo aut lego. Questo è il Museum, ossia lo e udio di Cicerone posta nell'isola. Continua poi nel esp. 3 : Ventum in insulam est. Hac vero nihil est amoenius: etenim hoc quasi rostro finditur Fibrenus, et divisus aequaliter in duas partes latera haec alluit, rapideque dilapsus cito in unum canfluit, et tantum complectitur, auod satis sit medicae palestrae loci ; quo effecto, tamquam id habuerit operis ac muneris, ut hanc nobis efficeret sedem ad disputandum, statim praecipitat in Lirem. Si ved duuque che quest'isola era posta nella parte più basse del fiume, e che nell' unione dei due fiumi eravi lo studio di Cicerope : eircostanze tutte che comhinano perfettemente colla casa di ville di Varrone. E perebè danque non si dirà che il Museum di Varrone si trovave perimente nell' isola? il cha essendo, non occorre rigettare con Gesnero ad Museum, ma bensi dopo dire summum finmen, ubi est circum hujus ripas, etc.

(26) Columella, nel lib. 1, cap. 6, vuole che citi passeggi sieno volti el meridiano equinoziele, acciocche nell'inverno sieno solto esposti el sole, e poco nella stete. Gicerone ad Atticum XIII, 29, avere anche nella sua casa di villa on passeggio opperto.

(e7) Sollanta Utrino si acorrac che qui ri è an traponimento di parole, come rilevasi sucche delle prime editioni. Egli volera inoltra che si mantenare presentata delle prime editioni. Egli volera inoltra che si cangiasse quadrate in quadrata. Questo clitico escipionetto de approverse, come altreità de leggersi arnithonia, deformatus ... cum capitalo, forme que act quadratus, partico instituciónem p. 12711, in longitudirem, etc. Solugero dicentimenente che si chian capitalum quella dicentimenente che si chian capitalum quella dicentimenente che si chian capitalum quella respectar de un longa all elevo i trobetto quederia da seriere. Chianani tarola quella, ore soglipos servieres i fanciali.

(36) L'accolliera di Varrone à siata sompre i tottara degl'inggeni. A topiare mole siminata riferiremo di tratto in tento quanto ne hamo detto gi altri. Saligne overegge si Avrailhone, p. L. e. ss., via., in qua media. Egli interpreta distribuire quanto note nal sequente modo: Ab ornilhone ped. L'aria, via., qua iter in aream est, in qua media tanta couse. Patro Piteco Salecir., 1. s., voic chel l'assengio, che à dopo genique. Turento Saligne, che si dopo qui cinque. Turento Saligne, che si dopo qui cinque. Turento Saligne, si con interpretaso le plumida per piergium; me qui con Emero Rasponette persuavo che in lat roce con Emero Rasponette persuavo che in lat roce corretta si nasconde il numero dei piedi, e che perciò sia da correggersi p. rzz, lat. non aggiunge poi la lunghezza, come quella che si raccoglie abbastanza della larebezza. Gesuero crede che il passeggio si faccia longo tanto, quanto è il fiume. Opina dunque che nella voce plumula si nasconde p. tocccc via, eioè una strada lunga povecento piedi. Saboureux così tradoce questo pesso : de sorte cependant qu'il y a entre cette promenade et ma voilière une esplanade de cinquante-huit pieds de long, au milieu de laquelle répond la principale parte par laquelle on y entre. Dunque egli ha voluto correggere: ab hac inter ernithenem area est p. Lrus longa, in qua media sunt cavae (o cavea), qua introitur: ma nessuno mei he detto cavea la porta. Pitoco fa che queste cavege sieuo sospese : e Geanero le assomiglia ai palchi del teatro, a posti in tutto il margine inferiore di questa tavola. Turnebo le interpreta per l'area dell' uccelliere : 1. A. de Segner nella sua descrizione le omette del tutto. Pare per altro di poter dire, che abbastanze aiasi determinata di sopra la larghezza e la lunghezza del passeggio, cioè che tuttadue questa misure corrispondessero alla longhezza e larghease dell'uccelliera : dunque nella voce plumula non si nesconde alcuna misura ; dunque sarebbe piuttosto da dirsi: ambulatio ab ornithone disjuncta, in qua media introitus in aream est. che è quadrata, e di cui perle dappoi Varrone. Le parole poi sant enveau, soco fuori di laogo, e debbonsi trasportare altrove, cioè dopo stylobaten, come si dirà.

(29) É chiaro, quantunque Varrone nol dica, che queste colonne erano inalzata sopra piedistalli, e non soura uno stilobato, o piedistallo continuo ; poiche in ogni intercolonnio eravi un alboriscello : per contrario le colonne interne (il che debbesi supporre, quantanque l'antore gon ne faccia cenno) dovevano essere inalgate aupra no piedistallo continuo, e non interrotto. cominciando da uno dei muci laterali, e termipando all' altro, eccettoato per altro l'intercolonnio di mezzo, il quale doveva esser privo del piedistallo continuo, affinche si evene per quella parte l'ingresso principale. Varroue parla poi di questo piedistello iuterno, che è coutinuo. Eranvi dunque doe ordioi di colonoe, ano esterno, e l'eltro iuteroo : ora l'interno con potera poggiare sopra un piedistallo continuo, come Varroge, dice, senza ebe poggiasse enche l'esterno sopra un simile piedistallo, o se non altro, senza che poggiame sopra piedistalli tanto alti, quanto il piediatallo continuo; altramenti il portico non sarchbe stato regolare. E perchè i piccioli elberi sono incompatibili col piedutallo continuo; danque i semplici piedistalli erano quelli ehe portavano le colonne esterne.

(co) la ul modo la prima reta formare il ciula di quella disposizione per nell'incellire, e ottanto il protti e reno dificio il alla linggia. Gli seculi mon centrano nella pessi coperto, perchia i seconda centrano nella quella coperto, perchia i seconda centrano nella centra ciula continuo per la coli ran, quanto il vitta e rano il ternico ciulareno della perte quadranplare del raccilire, nor già soccili rano ricinato. D'al-tronde i protti di sono capetti and mediano per la compositi sinecco di discontina di conditione compositi sinecco di discontina di conditione con perti di sono capetti ultili di per le rano compositi sinecco di discontina di conditione ciulina di colta di continuo di conti

(3) Her sunt. Nessuoo dei comentatori heltos questo promoses sia de riferiri sigli intetodenti portici, che si comissao in riciosano, overso alle covare consistate di sopra e rifesabili le distana, quantunque importi mollissimo questa distinarione perba esterminare si isodi tuttu. Pedificio. Di sopra, nell'amontat. 35, si è giù detto che la parcio sunt covace estivo i sunt covac estivo i sunt covac estivo, si faceto: Hae sunt covace estiva some genua, e sunt covace estivato some genua, e sunt covace estivato.

(32) Interiorem partem. Noi abbiamo seguito nella traduzione di questo periodo Saboureux, il anale, è combattuto da Schneidero nel segnente modo: " Quae aream interiorem, non maceriam exteriorem respicit, monente Gesnero, Longe aliter Gallus": A' quelque distance de la face intérieure du stylobate, tant de celle qui règne depuis l'antrés principale jusqu'au mur à droite, que de celle qui règne depuis cette méme entrée jusqu'au mur à gauche, commencent deux viviers peu larges, a Scilicet Gallus imaginem cavearum, ornithoma, arees et portienum situs longe diversam auimo sun informaverat, quam ex formula eb eo descripta lector poterit facile cognoscere. Loco enim co, uhi Varro ambulationem, sub din ornithoni in iofimo margine tabulae quadratae auteposuit, Gallus porticus duas, val uoam potins porta divisam collocat; enjus columnis anterioribus (in ipsa versione exteriorea dixit) intermiscet arbores bumiles; interioribus seu posterioribus, stylobstae insistentibus, practendit rete aviariom. Dainde a maceria summa utrinque rete cannabinum planum tendit ad epistylium columnarum interiorum sen posteriorum, etque ita omuem aream quadratem, retibus conclusem, avibus destinat. Hene ejus opioionem demonstrant verba in nota posita: I' un comme l'autre étaient le terme intérieur de la partie quadrangulaire de la voilière, où les oiseaux étaient renfermés. Sed Gallum a sitn portionum

at loci, avibus definiti, aberrasse, docet vel rivulus agose tennis, quem non opus erat affinero loco, avibus attributo, si ipsa area quadrata conclusse erant, abi piscinae duse aderaut, quae potum et lavacrom avibos subministrara poterant in margine assidentibus. Gallo praciverat Taruebus, qui stylobatis interiorem partem ad aream, exteriorem ad ambulationem spectasse ait... Diversae, Semita divisae, at postea monebit. Sed mihi verba e medio difficultatio aliquid habere videntur, quae plane omisit Gallus. Hic vero aliter etiam erravit in versione. Sic etiam facit Varronem loquantem : mais oblongs, en sens opposé à celui du portique : ils s'étendent jusqu' au près de l'extrémité de la partie quadrangulaire du plan. Scilicet ut errori suo de positions portieuum opitularetor, varba, ut porticus versus, plane aliena sententia interpretatas est. Editio Bruschiana, que cum editiones principes consentire suspicor, bebet quadrato jam e medio, in qua lectione forte melior latet, a viris doctioribus exsculpenda, n

(33) Questi è quell'orstore che, essendo console con Mario, disfeet i Cimbri, e che da questo ateso Mario fo condannota alla morte, majerado la istanze di molti cittadini che lo domandarono in grasia. Catalo si rinserrò nella ma camera da letto, ore mori sofficato dal vapori dei carboni accesi. La sna casa era contigua a quella di Cice-

(34) Bisogna trasportare la virgols dopo tota, altramenti come mai si aarebbe potuta vedere la uccelliera, stando nel bosco, se questo fose stato circoodato in ogni punto da alti muri? quindi abbismo tradotto quasi tutto circondato.

(35) Perspici. Le prima edizioni el II endice di Brealavia dicono con meggiori fondamencio praspici. Gil noccelli rischimi vedono da lungi quelli che liberamente volano nel bosco, seuza che possono per altro passare nel medezimo: co-tale vedata li consola algonatio cella loro prigionia. Dopo arechbo de leggera: i porinti, et quanti nel possono propioni di propioni del propioni pri silomo prostiti.

(36) É à rifletteri che la rete, la quala servir al dieda lla granda excellera, era di flo di cenape pialtosto grouo, perchè esse en esposita la festagenzie della "ris; e d'altroude non potern assenadere la vista di com che conrenius e vederni; quella poich de d'iridera il portico d'increavaire; quella poich de d'iridera il portico d'increavaire; quella pois della prima, era porta alle intempere della stagione, e non era necessario che fosse sottile pere vedere attererere; ma quella che invilopara la retonola, cera formata di corde di boddia, quella fosse sent quella contra tempo e

sotilitation e fortissina. Convenira the fosse entitissima, attese che devera permettere che si redesse dat di fuori destre la rotonda, e da questa al di fuori, coma attenda di portico d'ingresso nel bosso: dovera poi essere fortissima, perchà, come le dan prime, trovassi espasta alla injunire dell'aria. Finalmente la reta interna non era che quella commos, con un sia prendono gli nocedia si quella commos, con un sia prendono gli nocedia si cera sepanta alla pinggia, e la sola che astresa e onperto.

(32) Per ben intendera questo passo, bisogua riebiamarsi alla memoria quanto ha detto di supra Varrous in proposito dell' necelliera de' tordi. Egli così disse: Circum hujus aedificii parietes intrinsecus multos esse palos, ubi aves assidere possint: praeterea et perticas inclinatas ex humo ad parietem, et in eis transversas gradatim modicis intervallis perticas annexas ad speciem cancellorum scenicorum ac theatri. Giovaoni Alberto da Segner da qua partu a dall'altra della colonne ed un poco indietro della rotonda, pianta dei mutili, e sopra quenti mette delle verghe, quai seddi più a proposito per gli uccelli, perchè eredeva che sui matili larghi non potesiero reggerai comodamente ; ma in questo luogo i mutuli sono semplici pali come ben lo dimostra l'allegato passo di Varrone. Lo stesso de Segner vuole ebe qui s'intenda il tentro, formato di parecchi mobili conii di legno, ognuno dei quali potesse essera collocato o rimosso, se cost bisoguasse, datt' lutercolonnio, ma tutti poi disposti in guisa che rappresentanero una specie di teatro. Cotale interpretazione quadra molto beue col passo riferito da Varroue; e differisce solo in questo, che la pertiche potevano essere inclinate verso la pareti, laddove in questa necelliera dovevano essere incastonate e congiunto tra di loro colle pertiche trasvarsali, affinchè potessero stara diritta. Se ció è vero, coma v' è tutta la verisimiglianza, malamente dunque disse Sabonrenx nella nota 12, pag. 301 : ull faut aupposer que le gradin supérieur ast le sommet du stylobate, et que ce atylobate n'a de largeur an cet endroit que ce qu'en exigent les bases de la coloque de pierre, et qu'il reprend successivement de se largent pont formet chaque gradin : qu'enfin leur bauteur est mesurée de manière, qu'ils partagent également entre, eux la différence qui se tronve entre la sommet du stylobate sor les colonnes extérienres, et le plein pied dont it va être question, legnel ast an bas des gradins. On concuit que cette différence est rachetée pour les colonnes intérienres, par un socle sons la base

de chacuna. n (38) « Ce stylobale est nnique pour les deux rangs de colonnes, et mutilé en faveur des gradins. » Cosi nota Sabooraux.

(39) Lapis. Une assise de pierres, α Cette anise, dice Sabooreoz, est réglée supérieurement au parqoal, pour eotendra en tirant au ceotre le pleiu-pied. n (50) Falere. Saboureoz treduce le socie. Tur-

scho inteode il contorno di pietra dello taggo, con ci chiamno dalla casoliezza della pietra, perchi il colore casolido si chiama in greco pilaper. Velera per altro che si seriezza phaterum, parchi inito un porto. Scaligro è con Turnebo; e paragonacio p. xivi si a sazzama pilam di Virgilio, fa che Hateria e Falerio sietri i de supel ruò
da. Popus sciocomento fa devireza questa voce
da pila, capo. Seguer arede che sia una macchine
fabbricata di turne di legno.

(41) Di questo stagno ue parla poco dopo.
(42) En saitlie horisontale sur le vif du stylobate, aggiunge Saboureox.

(43) In culcitas. Segner voleva che si dicesse inter culcitas et columellas, come prove con sode ragioni in una sua dissertazione intorno alle uecelliera di Varrone. Parimente Sahonreux è di quest' opinione : afin que les convivés puissent marcher à l'aise entre les eolonnes et les lits : ed agginnge in una nota: Car cet emplacement, ainsi qu' on va le voir, sert de salle à manger. Per contrario Scaligero interpreta la voce culcitae per torosae stylobatae projecturae extra solidum procidentes, ut in peristyliis monachorum videre liceat; in quibus palvinatae coronae stylobatarum extra perpendiculam praeberent sedes opportunas fessis deambulando. Nessuoo per eltro ha seguito quest' opiuione, stata già prima anche di Turneho, eccetto di Popma. Turnebo, volera che si leggesse columellam, perchè egli pensava che il haochetto si facesse nell' isola : ma Varrone chiama columellae le svelte coloone di abete, che sono interne nella rotonde.

Conviese. u Bov verhum (dies Schneidere) et mestlo prépiesantom, que sectie sequese ait in suggesto phaleris seus solere, monoise vi et mestlo prépiesantem, que se solere, monoise vi viris artato et convirium ipsem actum fisise partet i quam qu'ellem opinionem net umo jam alim prodicit l'urachou, esampor recte secoti sum, calle le comparate de la considera de la c

(44) Infimo intra falere. Gesnero valeva si leggesse: In infimo falere; ma è meglio dire col codice di Ursino: Infimo in falere. La voce margine è tradotta sentier de Sabouress. Gesnero dalle altre misure congetture che l'isola fosse oppens di no pieda : pensa che lo stagno fons coperto della tevela porta sulla mota. Verrosa serges a questi teveda la larghesta di dise piedi e meza. Genero è persono che questo stagno contessos sul espensa morta, ce de fonse tanto pieciolo, con recita ecoperto dalla tavola posta porta la columni. Percesa nell'ili, ma per a della guestioni naturali, ha si retto i vista questa specie di stagno, quando diser i in cudiffi matana piece et sulo igna mensa capitare, qui station procesa espensa della consistenza della con-

(45) Ut navalia. É pinttosto de approvarsi la lezione del codice di Ursico, che ha uti navalia, (46) Orbite. Non possiamo far meglio che riferire le varia opinioni in succinto colle atesse parole di Schneidaro. « Turnebus interpretator rotunditatem ipsins orbis, acutiorem io fine. Reetios Scaliger, en mque secutos Popma, axis capitalum seu eardiuem, qui in modioli foramen conveniehat: Graceis σύργγα, Practeres Scaliger corrigebat: orbile salet esse, acetabula cavata sit; interpretatus ecetshulam pro acetahulo. Contre Scheffer orhile vult esse ratee peripheriam, et corrigit hoe loco orbite solet esse, arcus cum tabula. Uode Gesner duxit suam coojecturam, arcuatum, et pluribus arenhus compositum interpretatus. Schefferi ratiooem juvare videtur. good Varro paulo post tahulam, quam hie tymproum vocat, in primis radiis ait, quos Scheffar extremos interpretatur; quem sequitur gallicus interpres; Popma Scaligerum, Schefferum sequi ipse non dobito, queniam ipse Varro deinceps orbem ligneum mensamque vocat, quam hoc loco orbile et tabulam. Sed orbis is non solet esse acutus; igitur ent Schefferi emendatio est probanda, aut legendum orbi solet esse ligneus, n

(47) Tympanum. Cioè noe roota senza reggi, ma solida e piena. Cotali ruote seoza reggi sono nominate nel lib. 11, vers. 454 delle Georgiche di Virgilio. Tali ruote si usuno oggidi in alcuni luoghi della Spagna, come raccouta Townseod Travel, Tom. 1, pag. 26 e 67.

(46) Ex suggesto. Pensa Schneidero che queste parole sino ultro ac cito commeant abbien o cangisto luogo, a che debbano stare di sopra dopo: Circam falere uti navalia sunt excavata anatium stabula. È poi de dirsi: Dum et aqua caida, etc.

(40) a Gesore putat, ipsum phaleria suggestum vicem lectorum acconhictorum prechitoriorum preshus, ande peripetasmata dependere soleaot, Eadem peripetasmata in sppazatu lecti couvivalia ponimocat spud Varonene L. L. vs pag. 40. lio. 15. Brevitar, in boc suggestu phaleria convivas collocat Gessor. Vool Schaeddero.

(50) Primis. Scheffero interpreta summis, cioè le loro estramità : per contrario Scaligero interpreta privis, vale a dire singulis.

(5.1) Egicaniir. Vittorio vedera che si leggese cod, percha spunto havi a gloralia in utti' codici. A quastoproposito cita Valpiano de acticoliar reduit; den onolice di Vittorio; na quaste non nono autorità di gran pera, aseradoche quest'à nua roves alternat. Del parcer di Vittorio sono pure Urino Brahershoch a Gennero. Vittorio e Saingre interpretano per egitorion in atrausatio teos de corde, par nettros del quali control della considerazione del considerazioni con del corde, par nettro del qual los la lateraria il texinore delle prime edialosi e di Aldo egittoniir, come el persuadono melta surbota.

Factum sit. Yurabbo correggens: radiis este; epitoniis versis ad unumquemqne faetum sit ut flust in convivam: per contravio Scaligero volvas che si dicese: ad unumquemque actum, sic adflust in convivam; ed interpreta octum il momento in cal lo schiavo lo gira.

(52) Vittorio e Sabouraux accusano di errore Varrone, perchè fa rhe sieno due stalle distinte Lucifer ed Hesperus. Per contrario Ursino da un passo di Plinio del lib. 11, cap. 8, ove leggesi ; infra solem ambit ingens sidus appellatum, Veneris alterno meatu vagum, ipsisque cognominibus aemulum solis ac lunae. Praeveniens quippe et ante matutinum exoriens, Luciferi nomen accipit, ut sol alter diem maturans : contra ab occusu refulgens, nuncupatur vesper, ut prorogans lucem, vicemone lunae reddens, etc. voleve che Lucifer fosse il sole, ed Hesperus la Iuoa. Non pare probabile che Varrone fusse tanto ignorante in astronomia. Piuttosto è da dirsi che l'artefice avrà fabbricate a poste nalla enpola la immagini di Lucifero e di Espero per distinguere le ore del giorno da unelle della notte.

(53) Ad infimum. « la samma hemisphaerii parte horologium collocat Turnebus; Gesnar interpretatur in margine concava tecti hemisphaerii, at in parte convivis obvarsa; et negat, horologiam hoe ex automatorum genere faisse, coutra Castellum, affirmantem, quem sequitor etiam Io. A. de Segner. Gesner nititur loco Plinii va, sect. 60, qui elapsydram publicam celebrat. Qui, inquit, potuit practermittere Plinius, qui elepsydram publicam celebrat ? At, boue, a quo positam? A Scipione Nasica, collaga Leenatis, primo horas sequinoctium ae dierum aqua divisas fuisse refert auno U. C. 595. Quid igitur upus Plinio erat seorsum commemorara Varronis horologium privatum, jam diu usu ejus publicato? » Cosi Schneidero.

(54) Vitruvio, nel lik. 1, cap. 5 eistando queal'orologio, na fa autore dello stesso Andronico Cirreste, eice della città di Cirro 1 per conseguenza Cirresta nou è un nome proprio, ma la patria dell'artefec, ete Varroce non nomina, perchè già sarà stato noto a quelli, ai quali par-

(55) Gli antichi uon distinarco in principio che quattro venti, pio ioto, a lualmente ne agriunsero altri quattro a questi otto ji che fa dodici venti: con tutto questo vollero tenersi alla antica divisione di otto, come si ha de Plinio ual lib. 11, sez. 66.

(36) Parra è il nome di na acestlo cha si considerara come di cattivo augurio, el il cui cantocra disgustoso. Varrune che aceglic sempre per soni interloctori personaggi, i cui noroi sieno analoghi all'oggetto che tratta, avrebbe forse affettato di segure tal metodo sino in questo personaggio episodico?

(57) Per intendera questo passo, hisogna sapere come si faceva a Roma la elezione de' magistrati, Ognuno portava seco no bullettino, tabula, sopra il quale era scritto il come del camdidato che si voleva nominare : ovvero nel campo di Marte davasi ad ogni cittadino un bullettino in bianco, affinchè sopra il medesimo si scrivesse il nome del candidato. Ognuno metteva il auo bullettino in un' urna; indi ai separavano, dirimere, (e nel testo va detto con Ursino dirimerent) i varii bullettini, per sapere quanti appartenevano a questo, od a quell' altro candidato. Quest' operazione si faceva in dua guise; o scrirendo sopra non tavola il numero dei vota favorevoli ch'erano toccati ai rispettivi candidati, o trasportando, come qui, dall'urna, in cui erano tutt' i voti, in una borsa particolare loculus, quelli cha favorivano un tale caudidato; e perció tante erano le borse, quanti eraco i candidati. Si vade quindi ch'era necessario che vi fossero dei eustodi, custos, i quali invigilassero, acciocchè nou nascessero frodi. Ora questi custodi avevano l' occlio ancha respettivamente tra di loro, ad accadeva aleuna volta ella vanissero colti sul' fatto quelli cha commettevano qualche frode, coma appunto è avvaunto nel nostro caso, La frode la più comune consisteva in accrascere il numero dei voti, a favore di un candidato, con un numero di bullettini che una medesima persona gettava o nell' urna generale. ovvaro nella borsa particolare di quel caudidato. Plutarco, nella vita di Catona di Utica, riferisce una frode di queste genere. Catone essendosi accorto nei comizii, che si tenevano per l' elezione degli edili, cha la medesima meno aveva scritto un grau numero de bulettiul in

fevore di un candidato, e giudicando quindi che quel candidato, ebe egli favoriva, nou sarebbe atato scelto, scoprì la frode, e fece annullere quanto si era fatto.

CAP. VI. (1) Questa piacevolezza cada sopra il nome di Payone, che purtava Fircellio.

(a) Nic odici il legge Lyrcho, e nelle prime editioni Lurco. Plinia, nel ilb. x, ser. 33, h.s. Pavonem cibi gratia Romae primus occidit orotor Hortenius aditiali coena sacerdotii. Sagianer primus instituti circa novizisuma piratieum bellum M. Aufalius Lurco, exque ed questu reditus settertium sexagena millio habuti. Cicerone pure pro L. Flocco il chisma Lurco.

Supra rezogena. Nelle prime edizioni si ha S. ossia la cifra de' sesterzii, in luogo di rupro; dunque dicasi restretium eno Plinio: ciò è confermato anche dal calcolo. Pontadera attesta cha nel codice Cerenate si ha minimum in vece di numum; variaola da non isprettarsi.

(3) Crescenzio, nel lib. rz, esp. 82, dice: Uni massulo quinque foeminoe sufficiant, quod servandum est, ut oit Paray, si ad fruetum spectes; nam tunc paucioret debent ests morets, quam foeminae... enim est masculus. Palladio ha equalmente cho Crescenzio; non ai se poi hen dire, se in Varrona si leggesse parimente colo.

(4) Pavonum greges. Ursino voleva togliere queste due parole, ovvero dire ogrestium greges transmarini.

(5) Atcoeo, xiv, pag. 635, dice che i pavoni da quest' isola si sono sparsi per tutta la Grecia. Vittorio avverte che per questa ragione le monete di Samo avavago il pavone.

(6) Planasia insula. Ursino erede che la voce in silva si sia corrotta, e che quindi sia nato insula. È persasso inoltre che delha dirsi in silva, onde corrisponda al luco di sopra nominato. Popma è con Ursino.

(2) Bimae. Nel lib. viu, esp. 11 di Columella ih a: Hoe genus voium cum trimatum explevit, optime progenerot: lo stesso pure bamo i Georgiei greci, xiv, 24; Plinio, x, 59; Aristotele ulla Storia degli Animali, vi, 7; ed bliano, v, 32. Luonde si dica con Ursino trimae.

(8) Itaqua Sejus. I commentatori voglione che Varrone altuda a quel Seio che ha lodato nel capitolo secondo di questo libro. Na le prime eduzioni hanno senis his dont: lezione è questa da preferrai (canginado soltanto dant in dat), quantanque sia de dubitarai intorno alla quantante sia de dubitarai intorno alla quantante che che capatra de la capa

M. Tsesszio Vaseuse

quantità dell'erra, couvenira ancha determinara il manero del passonal, qualit era da daria tule quantità di orzo. Varrone donque sungual sul sura del cibo da daria sei passona, poche egil ratole che a ciaque femmine batti an maschie, e che poi questi si indirictati al debbaro nimerare insieme in ona stanza particolare, come imparia od Codumella, Qui, come i elegal. Varrone ha media del passonal del passonal passonal del passonal con del passonal con manta per sente del passonal con ma ha pretene di frame suture Scio. Dumque la partie dari, poi il sono da riferira i Lorco. Schneidero è di opinione che abbodi il secondo singulora.

(a) Is a procuratore. Le prime editioni mettono has, e cinque acidi hor; a nel fined iquesto capitolo si ha: si in singulor ternos exigent (exigerent altri) pullos: launde è molto probabile che Varrone arrà scritto in singular a procuratore, etc., le cui traces si hanno in has che anticiamente era Inst. Lucro dougne non ripetera tre pavoncini per ogni marchio, ma per ogni fermaina.

(10) Ex iis. Genero, dietro il precetto di Ursino, ha rigettate queste parole, quantanque si possano difendere: a quibus, cioè gallinis, ex iis, cioè, ovis, excusos.

(11) Tectorio levota. Crescenzio, nel lib. x, cap. 82, dice: Cubilia debent eis fieri sub teeto discreta, et a terra elavata, ut neque... bestia occedere ad ea possii, ut ait Varro.

(12) Crescenzio ha: Praeterea locum ante se purum habere. Ursino vuol toglicea habere, perchè non si trova in an antico codice, a perchè è un verho totalmente superfluo.

(13) Hortensius ougurali. Ci piace dire con Vittorio Hortensius augur.

(14) Poutedera interpreta coal: quod factum potius luxuriosi nepotis, quom severi boniviri laudabant; ita enim mores tum ferebont: dunque per ironia si sono detti boni viri.

(15) Ursino voleva che si dicesse Albutius ojebat : ae si ut Sejus ternos, etc.; ma nell'an-

notazione ottava si è rigettato il nome di Selo. (16) Singulos. Nell'annotazione nona si à detto che va seritto singulos.

Car. VII. (1) Si dava questo nome ad ogni uffiziale subalterno.

(a) Pontedera dal leggera in tre codici exparisterotrophio, e dal vedere che nelle prime dizioni manca har, perché suppone che Merula mostrane già le colomba col dito, voleva che il testo fosse il segmenta: zi umquom de wisicciropopia contituisses, tuna esse putoro ri

(3) Soxatile. Crescenzio, nel lih. 1x, cap. 88, dios: Ex his, qui ponuntur, meliores sunt so-

xaroli, et post ipsos turgni; sic a vulgo expennarum colore vocoti; tales enim in columburits melius durore cernantur, quam caeteri. 1 primi si chiamano in italiano assasiuoli, ed i secondi torchini. Il assasiuolo di Sardegna à stato descritto da Cetti, Tom. 11, 192, 182.

(i) Agreste sine albo. Ursino le crede superflue; ma il passo ch'egli allega di Columella, non fa per la sua congettura.

(5) Che vuol dire colomba.
(6) Da regererà colomba, e da recon che

significs nodrire.

(2) É atte rigettala le correzione di Viltorio di adacent in dobre, quantompu questa goda l'appengio di tre riputatationi codici; quà, come siveda, dabora appartine alla colomba per conseguenza è la dirri possiti; diessi anche coi mercini codeii quomodo in lungo di guo. Si pierabia unche difenitere habeant, facendo che questo recho appartenuese a singala paris; ed Genero correta questa interpratismer: possiti, fattata. partidua sub, dec. Egit i the rimediato (p. merciliamo che così il debhamo disperre la procie: Columboria singula estre oportesi intur eternorum ... partidus, et at os lubest quomodo introrie et estre possiti.

(8) Aquom ... possint. Nell'a mot. s6 si diri il perche questo periodu siasi colà trasportato.
(9) Columborium. Cresceuzio e Poliziano

(I) Coamouram. Crescusio poi coil coulimetiono columboram. Crescusio poi coil coulitus: soope debet eis mundore locum et finum reponere, qui od agri culturam et optimus. Apparisee quindi che qui si sono perdute alcune jurole, conne et recondere. Non perchè lo stereo si scopa, per questo biogos dire cie sis utile all'agricultura: si serba, perchè è il miglior concine.

(10) Aliquot. Le prime edizioni mettono aliqui. Vittorio diede oliquot; il che si potrebbe tollerare in Palladio.

(11) Ursino è perunuo che sin da leggerai: Si qui digelendrie, ilt medoctur; si quo perierii, ut efferotur, etc.; la ultre parole le crede aggiunte da altri e spurie. Egli, dietro i Guorgici greci, suv., Groives che i custode della edonomia aresse l'occhio al fabbricato, mon giù alle culombe he albergamo nella medeiani; ma abuglia di grosso, perchè qui si parla delle colombe amma-late.

(12) Item quoe foctae ... redintegrentur. È caporollo tulto questo passo. Indicheremo le principali mutazioni. Si è cangiato focto in ferace, perchè in due codici havvi così, e perchè in un codico di Crescenzio, che serbasi in a. Giustina di Padora, leggasi: Item si qui zuat nimis feri.

et bellicosi, ut alios laedont, eos inde removeat, et in glium locum secretum ab illo per se ponat. Nella prime edizioni ed in Poliziano si ha rerte in luogo di rete. Tre codici e le prima adizioni mettono habeat, e quettro codici transfaratur. Setta codici e la prime edizioni etque.... ex peristerone evocore. Vittorio a quattro codici pongono motresque ; e finalmente in quelle edizioni ed in quattro codici si ha quod libero. Dietro questi presidii si è tradotto il seguente testo: Item quoe ferae sunt, in certum locum ut disculsum ab aliis recte habeat, aug transferat: ut et quo foras ex msqiçsquires evocare possit matres. Quae fociunt duobus de causis... una, si ... consenescunt : quod libero ... redintegrentur. Vuole dunque Varroue ehe si formino per le colombe due luoghi; nel primo dei quali delibonsi enstodire quelle ebe sono selvagge, e nell'altro suno da chiamarsi fnori della colombaia le madri, affinche si ristorino ne' campi all'aria aperia. Ne occorre aggiustare Varrone per mezzo di Columella, lib. viit, cap. 8, perche ivi si mette la rete per difendera le colombe degli augelli di rapina, e con si parla per niente dalla colombe selvagge, come si farà ancora più chiaro nell' agnot, 17.

(13) Non inplaimo deciderei ad abbrecourse ou Uriano a Schenichere pulliciem, on veres illiciaim con Vitterin, Scaigere o Genero. Parrelate he che fisus da diri illiciam, percita, est di che che since da diri illiciam, percita, est di chel hervita, replicante lo tesso con dire propiere pullos. Schenichere es le prende fiseremuste controlliciam: a quan sententiam (diregti) per a ministrate nitim, null modo ex verbir Varronii liciet exterquare; nee book viri el bosseth her est ministrate nitim, null modo de verbir Varronii liciet exterquare; nee book viri el bosseth her est ministrate di controlle di controlle

regionecolments da Urino.

(4) Item perer. Simo con Salmanio, ad Solitanus, nap. 4o, pag. 64; a nel leggere impetere.

Crescenzio, nel libb. x, eps. 26, it al modo descrive la maniera di presidere questi accelii zapadi. Si piantuo in terra duc, o tre beschecttiera

mirichiate, un peco tra di bror distanti, 2 l'una

revera l'altra pegiatri a el mezzo di sperte ai reg

cerera l'altra pegiatri a el mezzo di sperte ai reg

per alcrani altri un ceccili di repina. A es amno tali

satimati, questi necelli crastono impanisti nell'atto

che assalinano queglia iosimati.

(15) Atque ad locum redeunt. Gessero fece molto bene a togliera con Ursino queste parole.

ollo hene a togliera con Ursino queste parote. (16) Qui certamenta vi à una lacuus. Nessuno

degli antichi ha messo il eibo delle colombe in canali. Si potrebbe dire che ciò si fa ad oggetto che gettandolo per terra, non resti imbrattato dallo sterco. Ma se ció fosse, in qual maniera si potrebbe per di faori introdorre col mezzo di canaletti il cibo ne' trnogoli? Ma'amente adunque si applicano queste parole al cibo : piuttosto apparteugono all'aequa, e per errore di luogo si erano trasportate di sopra (vedi l'aonot. 8). I Georgici greei, xIV, G, si accordano con Varrone. Si restituisca dunque tutto al suo rispettivo luogo, e si faccia che il testo sia il seguenta : circum parietes. Aquam (mundam si aggiunga colle edi-21001 dei Giunti e di Gimnico) esse oportet in eanalibus, quo influat, et quas extrinsecus per fistulas supplent, unde et bibere et ubi lavari possint.

(17) Item feras has. Il solo Aldo mette cost: negli altri leggesi o feras has, ovvero fere hace. Schneidero si accorse che in queste varianti ai nesconde la genoioa lazione, perchè quella del testo è certamente corrotta. Pontedera è persuato di leggere : Item fera hace in turribus ac summis villis qui habent, quood possunt, inmittendum in wrongrowenc. Esti rivetta, come fa anehe Schneidero, agrestes eolumbas, quale interpretazione di fera hace. Dunque si vele che fera haze sono quelle colombe che di sopra malamente si erano datte foctae (vedi l'annot. 12), e che ancora queste debboosi rinserrare nella colombaia, come avverte Varrone ; perchè se ad esse ai lasciassa la libertà di volare solle torri. o sopra i colmi della case, di leggeri ritornerebbero ei loro primi padroni. Gesnero vorrebbe che si dicesse quae habent, cioè habitant. Abbiamo anche, come si vede, cangiata l'interpunzione del testo.

(18) Debbesi togliare il punto dopo bona, e meltere avanti actate.

(19) Intervallum faciunt. Unino vnole che si legga intermittit, e avanti facit. Schneulero amerebbe dire con Crescenzio, 1x, 91, intervallant. Gellio, xv11, 12, ha le febbri intervallatae.

(20) Na Cresenzio a giurgee che gli uomai perimentali siniverzione che le colondo non partorizono se non dopo sei mesi, dacchè sono nate, e che iu progresso partorizono quattre, ciaque, rsi, el auche più volte all'anno, parché trevino di che adortiri, uvervo e for sa ionoministra il di che adortiri, uvervo e for sa ionoministra il che, partorizono alamon tre velte nella silaci. Adissetel pura nella Sioria degli Almania, va, 4, fa che le Colombe non partorizesso se non dopo che hamos el ame.

(21) Hieme demunt cibum medium. Queste perole sono omesse da Cresceuzio, qui ntunque

aneor egli nell' inverno non dia da mangiare ai colombi ehe due volte al giorno. Forse va tolto il cibo del mezzodi.

(22) Per vedere quanto manca nel nostro testo, bisogna riferire due passi paralleli, l'uno di Cutomella, e l'altro di Crescenzio. Il primo dice : Pulli vero faeilius sub matribus pingueseunt. si jam firmis, prius quam subvolent, paucus subtrahas pinnas, et obteras crura, ut uno loco quieseant, praebeasque eopiosum eibum parientibus, quo et se et eos abundanter alant; ed il secondo: Eos vero, qui jam pennas magnas habere incipiunt, relinquunt in nidis, fraetis cruribus, matribus nutriendos vel impinguandos, vel extrahunt de pennis unius alae; nam, qui ita edueantur, celerius impinguantur, quam eaeteri, ut ait Furro. L' accordo perfetto di questi due antori, fa eredere che il loro testo era genuino, e che nel corrente sono da innestarsi le seguenti parole: vel extrahunt de pennis unius alae : nam aui, etc. Parimente Varrone, nel cap. 9 di questo libro, parlando del mudo di ingrassare le galline, dice: Eas evulsis ex alis pinnis et e cauda farciunt turundis, ove veggati la nostra annotazione.

(a) Becondidiores. Per al Urino cho sieno de logieria le prolego quam dili, e andidiores. Schiendero è perusassimo che sie cerrotto il tesc; ed agli do aggiuta l'egradio y quam alii grandiores. a Columcila (die' egli) sterilo et anotidii coloris culoubate steres et abultas, ot gallinas sagionri si; cavilità readi mitta foitas, condidio coloris (lune etiam vitam vuglassa lectionis apparet. » Nei codici Polizianeo e da. Reparata a legge et endidios finat: secondo l'ertografia sutica serà attivi certito candidiei, ed ei arche aggiuto performento in en. Noi simo perusasi one Postederes di dire; qui il ne desarra, celezira quam alii piegolores et condidi.

(4) L. Axio. Plino, nel lib. x, esp. 37, dice: Lucius Axius eques Romanus ante belian civile Pompejanum denariis quadringentis singula paria vendiivoli, uti tradit M. Yarro. Columella pure ael lib. vuu, csp. 8, conferon colle parole di Varrone l'eccessivo prezzo di uu paio di colombi.

(35) Pontelera mette il pouto interrogaliro avante uma dipune. Si è corretto il testo detter l'edizione dei Gunati e di Giunico. È da avventiri che qui si chiamano instrumentum la colomba; e pereciò quelli cha posedevano questa, possedevano anche le colombale, ebbiece uno si tenesero in un luogo fabbiracto e bella posta, ma sotto il tetto, ovvero dentro la casa. Colomella, pel lib. yrt. gas. 11, hs. j fama trandine a re-

pta in modum carearum, qualia columbaria tectis superponuntur. Il testo corretto è il seguente: multi columbaria ... habent; an tibi non videntur habere, etc.

(30) Union corregge colì sedifices rure maguame, condicta hic in urbe gualifa exter condere in locular. In alume editioni legeni e are asse senizzene, leisone che di Genero è in terpretata ad sepsente mode: « Ponsona, impendies allegon 30 fenario in colonbarioni ; quotifice autem Illi mamont relite himos setterno, h. a. saste qu'il sie denari una vidinifios a. remarker in loralize, et quiden ex asse fononci, in loralize, et quiden ex asse fononci, in loralize, et quiden ex asse fononci, interpretatione non pine a Schneidero, henché non disc coma red piepte que presso.

Car. VIII. (1) Fepuns, Genere e Schneidere vererbere leggere "I'm, Merala, perça iluncoo, diec Genareo, Merala è qui vecativo. Le antiche citissia ai e collei Fioreasiin anticono: Tram Merala nier perge, etc. Queste parole appartement per se trace e l'escane que gia che conticui de l'escane que per l'escane que que l'accondition de l'escane que l'escane que l'escane que l'escane que l'escane de l'escane de l'escane de l'escane de l'escane de l'escane de l'estane de l'es

(a) Ordinon. Doe paus paralleli dimostreaumo coss mones in Vareno. Cresensio, dopa seres ouneso ac camarat, cod continus: nector; e et a in is haben multar palse inferos, tamper quibar commode monari pastrai; et locum paratam congrae in que paratam contenta. Cidente, etc. et coloridad de la companio del la companio de la companio del la companio de la companio de la companio del la comp

(3) La voccesione di Ursino: inter reliquos ab imo ad camaram ad semipedem acque intum ac mutulus a pariete extat, in quibus, etc., è subilamente combattuta da Gronovio, Pecunia Feter., pag. Ago, ver dificula il testo corrente. Shaglia però adl' interpretare le parole aequa latum ac mutulus... potest.

(§) A tummo ad canaram. Schneidero vortebbe chei dicese: tummum (ordinem) a camara ad temipeden, aeque latum, etc.; perchei in tal modo infimum ordinem poperti adeste a terra non minus tres podos, e meglio a pià acconciamente si oniscoso le seguenti parola aeque fatuma illa elite. Varrone, dica Schneidero, parla della distanza che dee trovarsi tra il più alto ordine e la volta, perchè a qual luogo il più alto ordine e la volta, perchè a qual luogo il

pareti si spiegano a volta. Gronovio per contrario, le parole aeque latum, le riferisce malamente al peduccio, che, secondo lai, ha da essere aeque latum, cioè che debbe avanzar fuori della parete na messo piede. Ma è più naturale il riferirle a ciascun ordine, e dire che il pedaccio uscirà fuori del moro tanto, quanta sarà la rispettiva distanza degli ordini. Pootedera, appoggiato a Columella, dice che qui magea la rete; perciò egli corregge: a summo ad camaram ad semipedem rete latum ac mutulus, a pariete extare potest : vale a dire, che dall' ordina basso sino alla volta debbe essere distesa ona rete, distante dal muro un mezzo piede, e ehe appunto il peduccio ha da assere fuori del muro un mezzo piede.

(5) Columella mette, oltre il formento, anche il miglio: lo stesso ha pure Crescanzio. Forse si sarà perduto in Varrone.

(6) Appositissimum. Crescenzio descrive il modo, con cui si prendono e s' ingrassano a Cremona.

(7) Cum pulli. Că piaca Geanero nel cagiare optimae în opimae; ma più di tutto Pontedera, else legge tunc pulli: correzione che salta subito agli ocebi.

Car. IX. (s) Tutt' i commentatori discordano tra di loro nel correggere ed interpretare questo passo. Turnebo e Scaligero antepongono Farsurae, ma non soddisfano punto nell' interpretarna il senso. Ursigo avrebbe voluto legrere: Azius: Ego duo requiro farsurae membra, de palumbis ne gallinis; e pensa ebe la voce assurge sia nata dall' antecedenta sursurge. Pontelera corregge così : Azius : Ego quae requiro assaturae assae membra de palumbis, de gallinis dice sodes Merula, ed interpreta : « Ego quae de palumbis membra simp'iciter assata requiro, die de gallinia, Merula. » Altrove poi congetturava che fosse da dirsi : Azius : egoque requiro . . . dic, sodes, Merula, ed interpretava: u Et ego etiam in palumbis assaturam assam melo quam alio modo, qued in gallinis proprium, de gallios notriendis narra mibi. Merula; » e erede di confermara la aua correzione con un passo di Apieio, nel lib. vs, cap. 5, ove nel titolo assuturan si legge assaturam assam. Ma cosa ha mai a che fare in questo luogo assatura? Meglio di tutti avrebbe fatto Gesnero, se per troppa riverenza a Vittorio, non avesse introdutto soltanto nella note furturae, o farsurae, come si ha nelle prime adizioni. In luogo di de gallinis, dicasi pinttosto et gal(a) Ille igitur: Sunt gallinae. Casi hevvi nelle ediziani dei Giunti e di Gimnica: di fatti ora comincia Merula a parlare delle gallice.

(3) Deincept. Union arrebb valube legares quat amms for Abent, verver quat fire omnet habeat villas, perchè Columella, pat-land della galiae delle sav tilleccia, dies Coharalli est arit, quae vulga per amme fere canspiciur villas. Che qui mnehino alcune purola, lo dimostra un codies Fiorestino, et quale vi à una signa te deincept e rure. Si potrobbe eache suppire coà (deincept ut dicem).

(4) Dal non travarii cutle prince edizioni edi inte codici at reand cojante, e dal leggerii in an codice Poliziance vulni, ut, cità contant at, ri è correcti il inten nei seguete modo: De bit... volunt, ut, dibbite scientia ca carra, capiant, etc. Pleaby, e lib M. x, esp. 50, dies che questi propii mon suti i primi propii mon suti i primi prim

(5) Admittant. Diessi piuttosta colle prime edizioni adnutriant.
(6) Pars quinta. Nelle prime edizioni si he:

scilicet que. Sa. pars r ; è di sospettari quindi ehe la aleuai libri si sarà letto : scilicet quasi pars quinta. (2) Al infima crura. Sehacidero, dietro tre

edizioni, corresse, faceado inurentes calcaria ad infima . . . rumpantur, quel lezioae voluta dal seaso, e coafermata da Columella, nel lib. viit, cap. 2, ave leggesi: ferro candente calcaribus inustis, quae cum ignea vi cansumta sunt, facta ulcera dum cansanescant, figulari creta linuntur. Ursiaa voleva leggere semimares enpi.... inurentes infima ... rumpantur, ac guad, perché dien che nei codici havri: ac auod oblinunt figulina creta. Schneidero non esita uu puato nell'adottare la correzione di Ursino ne quad. Plioio perà, nel lib. x, sez. 25, ha: castrari gallos ait candente ferro lumbis adustis aut imis cruribus; per lo ehe sarebbe da dirsi in Varrone: candenti ferro inurentes lumbas aut calcaria ad infima crura, usquedum cansumantur. Questa meniere di costrare è eatichissime, e si trava anche in Aristotele, nella Storis degli Animsli, 14, 50, cosicchè non pare probabile che Varrone l'abbia omesse, quentunque l'ebbia intralssciata Columella. Nessuno de-

gli autichi parlà delle esstrazione ebe si fe ai galli, strappando ad essi I testicoli: aperazione usata aggidi de tatti, mentre le eltre due si traseurena tatalmente. Vero si è che Columella dica : nec tamen id patiuntur genitalibus amissis, sed ferra candente, etc. come un' operazione dissppravete. Non patrebbe forse dersi che Verrane l'avessa intralascieta, appunto perchè la castrezione lombare era disusata al suo tampo? In un eibrea accenacto da Apicio, ael tib. 2v, cap. 3. si agginngona i testiculi caponum : parimente Geleno, nel lih. m delle virtà degli alimenti, parla dei testicali estratti sgli auimeli, a che si mengieno; ad agginnge ehe per eibo si commendano saltanto i testicoli del pollame ingrassato. Se però eleuno volesse quindi inferire che, perché si parle dei testicoli estratti ai galli, fasse note egli autichi queste maniera di capponare, si ingannerebbe di grosso perlanda Galena solamente dei testicoli estratti ai polli ingressati; e questi appunto sono gael testicoli mentavati da Apicio. Dunque è chiaro che gli antichi ignaraveua questa moniera di capponare.

(8) Sint licet. Seiligene corregge on): reili-cet et genera trip parandam. Genero la coo e Scaligero, perchè in Polisiano si he zic licet. Ursino poi legge: zint licet genera tria, parandam tamen villaticat. Piace più quest' ultima corresione della prima, parchè io questa si ripate che sonais da apprestare tre spocie di gellioc, che già di sopre si sono distintamente aunovernet de Varrona.

(9) Ampla. Con Paliziano direi amplas; e molto più perche Columelle ha ael luogo citata: rectis rutilisque cristis..., et sub hac specie quam amplissimae. Ursino con Columelle direphe crista recta.

(10) Ursino lesse in un vecehia codice: Gallos salaces, quod animadvertunt: leziane de preferirsi; ovvero da leggersi cou Gessero animadvertuntur. Dopa salaces è de sattiatendersi eligat oportet.

(11) Pleno acuta. Columella ba: rostra brevia et adunca: alcune edizioni omettono plena; e Gresenzio mette plene acuta. Forse ia arigina sarà stata scriito pene acuta.

(a) Medicar. Nelle prime editioni e nei codici di Politico a di Vittorio i la Medicar. cotale visia sulla scrittura è rimbrotato da Frto e de Coluculta, nel lib. vui, ep. 2: Melicar gallinas, quad in Media di genua avvium corparia naplizimi finat. Il littera pro D ubutittata. Unitesso errare è cono catti che medica, praché Cressenzia, Aberto e gli di tris evitori del medio evo, ed anche i recessi chiumao melica e melca quale cha degli odera il littari è chiamata saggias, benché Vittorio ercole che questa si differente dallim medica degli antichi. Gl' tiusi differente dallici. Gl' tiuliani ebiamano seggina il miglio indico, casia l' holcus sorghum di Linneo, cha avanti Piucio fu trasportato dall'India nell'Italia, come attesta nel lib. xvii, eap. 7. I Brescieni sogliono chiemare melgo la melico, ossia la melco.

(13) Quam in oltitodine Stando al testo, bisogna dire cha l'altezza debba essere minore alquanto della larghezza, eioè meno di einque piedi ; il che è un assurdo, perchè il custoda del gallinaio bisognerebba che stesse sempra curvo, nel tempo che dimora nelle capenna. Dunque, dice Pontedera, è corrotta la voce in oltitudine, ed invece è la leggersi minores : quam in longitudine poullo humiliores. Crescenzio così he: parandus in one dune cavece, id est, mansiones conjunctoe sunt, quoe versus orientem spectent et sint longitudinis circiter decem pedum, latitudinis poulo minus, in altitudine poulo humiliores; e Columella, nel lib. vist, cap. 3, dice : totius officinae tres continuae extruuntur celloe, quorum perpetuo frons orienti sit obverso. In en deinde fronte exiguus detur unus omnino oditus mediae cellae, quae ipsa tribus minima debet esse in altitudinem et quoquaversus pedes septem ... Utroque cella longitudines et ultitudines duodenos pedes habeant; nec plus latitudinis quam media. Varrooe nomina qui soltanto due capaone, perchè si riserba a parlare della terza più aventi; onde in questo si combina con Columella : ma discordeno nelle misure. Comunque siasi, tanto Columella, quento Crescenzio parlano dell' altezza; ed è probabile che ne parli anche Varrone. Secondo la loggi dell' architettura, l'altezza risulta della lunghezza e della larghezza; e pereiò qui dovrebbe essere di sette piedi : di fetti pare a noi che il testo dovrebbe essere minores, altitudine paullo humilioras (longitudine).

quaeque habeat fenestra tripedalem uno pede altiorem ex viminibus factam raris ... quidquons intrare possit, and nocere solet, etc. Columella voleva che i tavolati fossero illuminati da fenestre, e che di gocate se na trovassero ancora sotto i medesimi. Verrone parla di queste ultime, a Columella così dica : infra tubuluta majores fenestrue aperiantur, et eue clathris muniantur, na possint noxia irrepere animalia, sic tomen, ut illustria sint loca, Gemero vuola che si corregga il testo corrente dietro la edizioni dei Giunti a di Gimpico, le quali hanno: ntrisqua fenestrae altitudine tripedali, vala a dira che in tutta dua le capanna si debbano fare parecchia fenestre. Così apponto va detto, come altresì è da dirsi con Crescenzio uno pede

(14) Utraque fenestra: Crescenzio ha : una-

altiorer. Qui in Varrone non si fanno perole dei lavolati cha pare dovrebbero trovarriat; ed è razionerole i suporte che le parole mentovata nel cap. v. ove si parta dell'accelliera dei lordi, dovessero troversi qui: vale a dire trasportare a questo luogo: In hoc tecto coveisque tabulata habeant aliquot ad perticae supplementum.

(15) Onde sia minore la nostra temerità, per aver trasportato ed eggiunto, brevemente reuderemo regione della nostra operazione. Crescenzio ha: inter ipsas duos sit ostium, quo gallinarius curator ... tractoe sint. Queste parole di Varrone sono poste fuori di luogo, ed appartengono alla caponna del guardiano del gallinajo. Crescenzio omette la parole: Prneterea sit cella grandis, in qua curator habitet. Scaligero vuole che si tolgeno le parole curotor enrum, come una glussa del vocabolo gollinorius, ed Ursino toglie gullinurius quele interpretazione di curator enrum. Ursino per altro confessa che nai codici si legge semplicemente quo gallinurius corum : per lo eba si conferma il sospetto di Scaligero. Il primo exsculpto è tralascia to da Crescenzio; ed è da omettersi, perchè si adupera dopo, quando si parla con maggiore accuraterra della situazione da' nidi.

Crescentio mette: Adsit quoque sicut dixi, in Ingro di ante sit, ut dixi. Ou l'errore è manifesto, perchè Varrone non be ancore parlato del vestibulo; nè in questo le galline dimorano, o si rivolgono nella polvere, ma si poseno in esso per discendere, o per salire al nido. Che sia così, si senta Columella: ita crussos parietes aedificore convenit, ut exist per ordinem gallinarum cubilia recipiont ... hoc enim solubrius et elegantius est, quam quod quidam fuciunt, ut polis in parietem vehementer actis vimineos qualos super imponant. Sive autem parietibus covotis sive quolis vimineis praeponenda erunt vestibula, per gune matrices ad cubilia pervenient. Me la gelline che stanno rinchinse, debbooo avere no ampio vestibulo, circondato da reti, ove posseno pessera a godere il sola, come si he da Columella, nel lib. viii, cap. 4: hahere etiam clausum oportet amplum vestibulum, quo prodent et ubi apricetur, idque sit retibus munitum, na aquilo vel occipiter involet. Dauque è da agginugersi umplum al psimo vestibulum, percha le gallina che si tengono rinchiuse, debbono avere un cortila ove passare. Columella dunque ci è stato di scorta nell'argiungere : ante sit vestibulum positum, ubi consistere possint, cum descendant vel adscendant. Veg-

gasi le nota 32.

Ursino voleva che si leggesse : ita ut in pa-

rietibus circum omnia pleno sint cubilibus gallinarum out exisis out affixis. La lezione pleno sint si è omessa: Vittorio stesso non ha ardito di accettaria. Ora mettiamo per disteso il testo da noi volgarizzato: gallinis. Praeterea sit cella grondis, in qua curotor habitet : inter ipsas duas sit ostium, quo gallinarius ira possit. Adsit quoque amplum vestibulum rete septum, in quo diurno tempore esse possint, atque in pulvere volutari. In caveis crebrae perticae trojectoe sint, ut omnes sustinere possint gallinas. Contra singulas perticas in parieta sint eubilia earum, ito, ut in parietibus circum ordine posita sint cubilia gallinarum, aut exsculpta, aut afficta firmiter : motus enim cum incubant nocet. Ante sit vestibulum positum, ubi consistere possint, cum descendunt vel ascendunt.

(16) Et caetera. Crescentio ha: eo quod pulices et alia nasci solent, quae gallinas quiescere, etc.; e Columella, nel esp. 5, dies: nam pulicibus oliisque similibus animalibus replentur : per lo che siamo tentati a dire con Crescen-710 pulices et alia animalio. Pontedera voleva the in Varrone si sostituisse pedibus, o pediculis, ed iu Columella pedes, perebè le gelline sono molestate particolarmente dai pidocchi pollini, non già dalle pulci. Varroue dice più sotto: a collo corum crebro eligendi pedes. Le galline sono incomodate, oltre le pulci, auche dai pidocchi e dalle zeeche ; insetti che sono annoverati da Linneo nella classe degli aeari che camminsno eon otto piedi. Quegli insetti che molestano le colombe, sono chiamati da Crescenzio sexcupedes, eioè pidocchi.

(17) Secondo Ursino, qui mancano delle parole, come si recoglit dai Georgie grecii, quali hanno tradotto questo passo di Varrone. Da questi si accannano das tempi, ano pel parto, cioè dallo spirare del Favonio sino all' equinossio; el anno per la covazione, cioè principiando dallo stesso equinossi di primavera. I copisti hanno realmenta corretto questo luogo: frattanto dicasi con Cresenzio do o dequinoctic.

(18) Potius retuilit. Questo testo is second colle prime actionio, sol Gorgais gred e om Columella, and ilò, vun, esp. 3, il quale svrecte notive che le gallies forsitud il spremi sono retuie at coito, e che cegli isest rompono le uova, quancio accessato. Virezzo non ovolo che le gallies abhiano il becco e le naghia seuta, sflianchi non compano le uovo no rivoltandole, o covandole. Laonde de la maravigliani, come in questo luogo e cettla descriziono della gallies, non cabbia fatto parola degli sprena. La lezione di Vittorio à da pepertarsi in questo, che alla vesticione con collegati proca. La lezione di Vittorio da sprepretarsi in questo, che alla vesticio gallies si

danno a covare le nova, non già, come in un' antica lezione, si danno a covare le uova partorite dalle vecchie galline; il che dice anche Columella: novellae magis edandis quam excludendis ovis utiliores sunt... veteronas igitur aves ad hane rem eligi oportebit, quae jam saepius id fecerint, moresque earum maxime pernosci, quoniam olias melius excludunt, aliae editos pullos commodius educant. Il rimenente del passo di Varrone si può accomodare, dietro un' antica edizione di Crescenzio, nel seguente modo: non sunt supponenda, et eo quoe subiicias, vetulis potius, et auge rostra aut uneues non habens acutos. Nam pullastrae, debent potius in concipiendo et ovando occupatos esse, quom in cubando. Aggiustando Varrone con Crescenzio, ne viene che il verbo ovare è di Vargone stesso. Pliuio, nel tih. xzrz, cap. 3, usò la voce ovotio. Turnebo, Adversar, xix, cap. 28, voleva che in luogo di pullastris si leggesse pullinis : Scaligero preferiva pullitris, o pulletris, perchè le pullastroe sono, secondo lui, le galline pane; e per contrario le putlitrae quelle che non ancora, o tron molto hanno partorito: in questo acuso si chiama anche porcetra la troia. Dell'opiniona di Scaligero è anche Pontedera : Ursino loda pullicis, qual lezione di un antico codice. Noi atiamo per pullastrae, perchè così bavvi in un antichissimo codice Poliziaceo, ed in un'autica edizione di Crescenzio.

eereava che qui si dieseus fovere coeperant; ma si può far di meno, perché quattro eodici Fioreulni hanno subjicius ed exeudat. Danqua coepit ed excudat si riferiscono ad ona sole gallina; per cooseguevas colle prime edizioni e com mrationati codici si faccia cha il testo sia: subjicita, cum jam decem dies fovere coepit, gallinacea tum denique... us un acces tum denique... us tum accudat.

(19) Gesnero ben si avvide che la sintassi ri-

(20) Ter neveni. Columella, nel cap, st. dice: decimo die oinnia gallinacea subtrahantur, et totidem recentia ejusdem generit supponantur, ut trigesimo luna (hoc est expletis triginta diebus, aggiunge Palladio), cum pavoninis excludontur: cost hanno pure Palladio, I. xxvnr. ed i Georgici greci, xIV, 18. Si fe quindi manifesto l'errore del nostro testo col mettere ter noveni. Oscuramente avverti questo errore Turnebo, Advers., vin, 8, ove non è stato inteso da Gesnero. Vero ai è che Columella, nel cap. 5 del lib. vitt. dice: diebus ter septenis opus est gallinace; generi, at povonino et anserino paulo amplius ter novenis ; ma è d'avvertirsi che il numero de' giorni si accresce, o diminuisce, secondo il calore della stagione.

(21) Ursino, sppoggiato ai Georgiei greci.

corresse datur la detur: così pure he Cresceazio, il quale, unitamente alle edizioni dei Giunti e di Gimnico, omette a avanti mane.

(aa) Cosla noteol di rivolgere le uora, à condanta da slemin, perchè temono de si pous danneg giere il publico. Al senza regione al operate da non giere il publico. Al senza regione al operate da can partico di controlle di conferente, forendo quant operate de la conferencia del controlle di controlle da controlle publica del controlle del contro

(23) In eis vitales venas. Le prime edizioai ed i codici di Vittorio mettono inanes vitales : laonde Sealigero voleva che si dicesse: quod inas eitales, eige venas, Festo: Ilia dicta ab ina, quae pars chartae est tenuissima. Marcello Empirico, esp. 3t, ba: ad ulcera in ano facta chartae combustae seu inarum ejus dracma, 1: e questa voce la fa derivare da less, vale e dire fibrae : e ciò conferma coll'antorità dei Georgiei greei. Per cootrario Ursino dalle tracce di un' caties lezione treeva animales vitales venas, citando Plinio, ael lib. x, sez. 25, ove dice : Quarto die postquam coepere incubari, si contra lumen cacumine ovorum apprehenso una manu, purus et unius modi perluceat color, sterilia existimantur esse, proque eis alia substituenda. Et in aqua est experimentum : inane fluitat : itaque sedentia, hoc est plena, subjici volunt. Concuti vera experimenta vetant, quoniam non gignant confusis vitalibus venis. Salmasio, ad Solinum, cap. 30, pag. 278, è coa Scaligero. Finalioente Pontedera legge inanes vitales renas, perehè le vene soco, secondo lui, vacue nel loro principio; ed essendo vacue e debuli, facilmente si confoadono, a Mihi placet innantes venas vitales confundant (dice Schneidero); quod probabunt, qui naturam ovorum et puneti salientia cognitato babeut. » Non sappiamo eosa intenda colla voce innantes: d'altronde bisogna ricordarsi che le teorie fisiologiche d'oggidi non si confanto colla antiche; ed alle volte col dire il vero, si dice il falso. Noi ei siamo ellontanati dal testo.

(24) In iis. Gesnero epprove coa regione la variante in iisdena della prime edizioni. Tolgasi ob avanti inane, perchè auo si può dire obinane, come la greco o'rission, in quelle guisa che peasava Scalisero.

(25) Cresceatio ha: quae optime servari

passant dis si perfeicants ... per tret bors, deinie dibinant se fufure a pelais recondants. Per altro Grescenio matte queste pende la Gade de Jouleo 4 dono le procleo de inane aggionga totas: Ova oblonga acuta massulos, rotunda ficeniam tribunut. Inanger ponenda, etc. Lo atemo iasegna Colimalla, non gii Palladio, and ellib. nra, esp. 5: percedi Gresconio ann tolse queste parole che da Verrono stasso. Bechatia, dellib. nra dellib. nra especiale degli acestili di Germania, ha scoprito testi è che le aora allungate aon dauco che raltiti di collo lango.

(36) Cresensio dice i insuper ponenda ...
incinduntar, habeant semen pulli me ne ...
postquam incubare coupeii; onde sarebbe de leggre habeant remen pulli, nee ne, come dice de supre sou plens sint atque atilità, nee ne. E la long di capiti. Il cerrente testo non a lensa serveri Cresensio mette: tenueris et purum quad missi modi animadersiti este; quiali si dice i tenuit, quod purum et unius modi animadersiti este; quiali si dice i tenuit, quod purum et unius modi este animadersit, est.

(27) Questo testo non è genuino. A chi mal, diec Schoeidero, si riferiscoao le parole ab eaque? Varrone prescrive che dai aidi si tolgano i pulciai sabitoché sonn neti ; e che restando poche unva, queste si dieno e covare alle galline che noa sacora fecero schindere i pulciui. Duoque si è detto ab caque, comechè aventi avesse detto de unaquaque matre, o galline che covasse. Fino a qui tutto cammina a dovere. Ma che cora vogliono mai dire le segueuti parole : et minus habens triginta pullos? continua Schneidero. « Onae gon-lum excuderunt ova, iisdem reliqua ova supponi vult; et tameo sub-lit; quae minus 30 pullos habent. At omniuo condum habent illae pullos! Igitur locus est vitiosus et lacanosus. » Crede dunque ehe a questo lungo debbansi trasportare le parole che si accengeranno nell'augot. 34.

(28) Non sono minori le alterazioni del testo in questo Inogo. Crescenzio dice: primis pullis debet objici pulvis, ne rostris dura, eisque milium optimum et lolium et grana minuta tritici satis competunt; sed gallinurum pabula sunt, quibus praecipue delectantur, vermiculi, triticum et fere omnia grana, et praecipue dandum est eis lolium, quod eis competit et hoc est humano corpori inimicum: a Golumella ha: farre ordeaceo cum aqua incocto, vel adoreo farre, vino resperso, modice olendi sunt, priusque, quam emittantur ad recentem cibum, singuli tentandi, ne quid hesterni habeont in gutture; nam si vacua non est ingluvies, cruditatem significat, abstinerique debeat, dum concoquant et farina hordeacea

paseendi dum corroborentur, cavendumque ne a serpentibus afflentur, quorum odor tam pestilens est, ut interimat universos; id vitatur saepius incenso cornu eervino. I Georgiei greci nominsoo pure il farro e il vino xev, q; laonde Pontedera voleva una volta leggere: et aqua aliquanto ante farre intrita; ed un'altra volta: et aqua aliquando ante taetam et vino, ne tum denique, etc. Ma è da dubitarsi moltissimo se i Georgici greci e Colomella abbiano voluto enpiare in questo luogo Varrooe; perchè i primi omettono molta cose, ed il accondo ne aggiunge moltissime. Pare che anticamente sarà atato scritto : et ne tum denique turgeseas aqua, prohibendum. In maucanza di migliori aiuti, siamo stati attaccati al testo.

(20) Continuano tuttora i gnai nel testo. Ursino conobbe che qui v'è una lacuna; e credette di supplirvi, facendo che il testo fosse: quom evenerint habere pinnas, eas de elunibus evellendae: ma non pensò l'uomo grande che le pinnae non naseonn in elunibus, e che ivi hanno luogo soltanto le plumae. Columella disse: primis pertraetandi sunt, plumulaeque sub eauda elunibus detrahendae, ne stercore coinquinatae dureseant, et naturalia praecludant : e Varrone, insegnando di sotto ad ingrassare il pollame, dice che ciò si ottiene evulsis ex alis pinnis et e eauda. Ma qui fa molto a proposito un passo di Columella, nel lib. vist, cap. 8, ove parla del modo d'ingrassare il pollame: pluma omnis e eapite et sub nlis atque elunibus detergatur; illie, ne pediculum ereet, hic, ne stercore loca naturalia exulceret : per lo che è da sospettarsi che anticamente sarà stato scritto : Quando eoeperint habere pinnos, de elunibus detergendum stercus, e eapite et e collo erebro eligendi pedes. Columella nomina i elunes sotto la coda. Si chiatos con tal voce propriamente l'osso lombare, composto per lo più di einque vertebra.

(30) Intorno alle proprietà del corno di cervo veggasi Tomm. Bartolino de Unicorau, cap. 33, il quale vorrebba leggere con Poliziano ne qua serpeas acecdat.

(3) Greenino, dopo la parde necrost terre.

(3) Greenino, dopo la parde necrost terre.

(3) Greenino, dopo la parde necrost terre partire projected una da redem a sterpalli partir projected una da redem a sterquillinium at la ce volutario partira, quad tiecultilirose, funt per contexio la prima cultimo inbanuo: prodicere deinde solent in terrepuitinium, su volutare postini; y perciò Urino vaten legges: prodigere robant in terrepuitinium, vi volutare postini; y perciò Urino vaten legges: prodigere robant in terrepuitinium, vi volutare postini; y mori diffende la letiona Polisina una voltare postini, ma opuno

sa che i pudeini non voltano che rare vulte, a che
coltano culto estaste terra i le galling poi son si

M. Tannelo Vannons

dilettan di volare Dicani enn Grescenzio: prodigendi in solem et in sterquilinium, ubi volutari postint. I paleini sul letamaio non diventano alibiliores, na bensi validiores, perebè eon quel moto replicato esercinano il corpo; si preferisea danque la lezione di Crescenzio validiores.

(33) Evitantem. Non hen si unisce questa vace colle antecedenti. Ursino, appoggisto ad un vecchio codice, voleva leggere evitandum culorem; ma dicasi colla prime edizioni: evitare itam.

(34) Negli altri scrittori non si ha nn ps sso parallelo: aolo Columella, nel lib. viii, eap. 5, ha: pulli autem duarum aut trium avium exeluti, dum adhue teneri sunt, ad unam quae sit melior nutrix transferri debent negant enim hoc ampliorem gregem posse ab una nutriri. Dalle serie di questo discorso pare a Schoeidero che queste parola sieno distaccate dalle superiori, accenuate all' annot. 27: a Ibi igitur sequi debebaut hace verba Varrouis, quibus modum adbibere debebant verba: hoc enim gregem mujorem non faeiendum, Legeodum tamen esse eenseo: Antequom pinnas liabebunt. Nam primo quoque die transferendos esse, monet Columella, dum mater snos et alienos propter similitudinem diguoscere non possit. Nihil mutat Crescentius, qui bace verba subjecit superioribus alibilioras funt."

(35) Fillaticii. Uraino crede spuria questa rocc; e Genaero scioceamente voleva che ai leggese: De avibas villaticis: perchè le galline una si possumo ebiamare augelli, quantusque ciò abbia fatto Columella uel cap. 8 del lib. 1v, ove, parlando delle gallire, disse: maximam quomque avem lustioribus epuils destinare.

(36) Salussio, ad Salitsum, pag. 165, volera cha le gillion selvatiche fossero i francolini : Gasanero e Bluonero credono che sieno i laggiani, e Schoettgenio è di parere che sieno una specie di tetrono, chiamato dai Frauesico qui de Joi, rovero faizand bruyant, e dai Tedeschi bazelhuhn. Ma tutti è ligonomo, prechè la gillius selvatica di quella che si chiama dagli seritori Romani.

perdix grisen, pativa d' Italia, e diversa dalla perdix rubra graeca, come dimostrò Schneidero in Comment. ad Frideric. II.

Non his villatici. Il contrasio luegeo Coundin, es dep. 3 ed lib. vus: runtica quae non distinsilit villatica per aucupen decipirat, caque platima est in inula, quam in Ligastico mari situm producto nomine altitu gustico mari situm producto nomine altitu gustico mari situm producto nomine altitu gustico mari situm producto nomine altitu non solum his villaticis: ... red cium Africanii. Popum è con Sosligero; e tutti due riferiani. Popum è con Sosligero; e tutti due riferiani. Popum è con Sosligero; e tutti due riferiani. Popum è con Sosligero; e tutti due riferiani producti de la consultation de

(37) Scaligero erede che sieno di altrui mano le parole aspectu ac facie : e perciò corregge : In conto miniato in ornatibus, etc. Schneidero è persuaso che qui non si parli della gallina salvatica, come quella che è nativa di Italia; ed essendo tale, non noteva mettersi tra le rarità ed a petto dei pappagalli : laonde è di parere che siavi una laguna, e che siensi perdute alcune parole relativa alla pernice greca e rossa. Chi per altro non vuole dipartirsi da ciuque codici, leggerà: incontaminatae in ornatibus, etc., vale a dire che queste galline salvatiche nou si colorivano, quando si offrivano al pubblico, per essera di per sè stesse bellissime. Per ben intendere quauto diec qui Varrone, è da sapersi che i magistrati che davano in Roma qualche spettacolo, erano soliti di colorire col minio non solo l bastoni, sui quali erano appoltaiati gli uccelli atranieri, ma ancora gli uccelli medesimi, e tutto le rarità che espouevano alla curiosità del popolo. Vi sono stati anche alcuni trionfatori, coma Camillo, i quali abbellirono di minio di loro viso nella cerimouia del trionfo. Quest' aria trionfante è tanto piaciuta alle nostre donue, che si direbbe votentieri col nostro antore nel cap. 2; che il lusso è giunto a tal grado, che si potrebbe quasi dire esservi tutt'i giorui dei trionfi in Ve-

(38) Tatto questo longo è sisto alterato, come la dimostrato il nomi delle citi qui mentorate sono certamente di altri mano, el inentri ore non era a proposito. Di fatti, dopo di avere detto che l'isola Galliari è i i vicinama dell' Italia e rimpetto i monti della Liguria, uno cra necessario inculcara non-vamente che l'indisto trovasi dirimpetto Vistimiglia el Albuega. L'isola Gallicaria si chiama oggisili isola d'Albuega.

(39) Alii. È da scartaril la terdone nliit dalle processione editioni. Se è saua quella del testo, è da interpretarsi come abbismo tradotto. Ci piace la correziona di Gianfrancasco Gronovio procreatos colunt. Columella non parla di questa seconda maniera.

(40) Plinio, nel lib. x, cap. 26, dice cha la tomba di Meleagro in Beosia, è stata quella che la ba rese celebri ; e che ai sono cusì chiamate, perché in certi tempi portavansi presio questa tomba per battarsi; in quella guisa che dall' Etionia si portavano tutti gli anni a Troia, per battersi sopra la tomba di Memnone, e che quindi si sono chiamate Memnonidae, Checche sisue di questi racconti, è facile decidere di quala specie erano queste galline. Varrone e Plinio accertano che queste sono galline africaue; Columella pure, nel lib. vin, cap. 2, è di quest' opinione, quantunque dica cha il loro colore differisce da quelle di Numidia, le quali sono parimeute d' Africa. Salmasio, Scaligero e molti altri autori vortiono che queste sieno le nostre galline d' India. Altri pretendono per contrario che i nostri polli d' India nou abbiano alcuno di que caratteri distintivi che Ateneo, nel lib. xiv, di nella descrizione delle meleagridi. Di tatti la prima cosa che dice Ateneo, si è, che essa rassomigliano al pollame comune : ora egli è certo non esservi pollame comune, per grande che sia, ebe possa essere paragouato al più picciolo pollo d' India. Ma ciò che prova iucontrastabilmente la falsità di questa opinione, si è, che i polli d'Iudia ci sono atati portati dall' America, iguota agli autichl.

(4)) Genarrian. Tareabo legge in tricilnian conean esium distreptes avsium mistru et fercula. Saligro, traportudo alone lettere, corregge genianum, e lo fa deivaret da genio. Per contrario Unino erede ebe siu un gennoium tras alientigenarum, dieendo Pinio: a qua noniritane tant peregrinarum avium in mensas receptas proplet ingratum virus. Noi preferimo quart olime ceresione.

(42) Abbondiamo di simili esempli di corrusione di lingua. Teti è moglia di Peleo re di Tesseglia, figlia del dio marino Nereo, e madre di Acbille.

(43) Si è tradotto secondo la correzione di Ursino similitudinem amplae omnes.

(§§) Columella, uel cap. 7 del lib. vm, strapa la piama da tutto il capo e quella sotto le ala ed alle cosce per impedire la genarasiona de pidocchi e delle ulcere. I Georgici greci, xuv, 7, strappano le penne dalle ale, affiuchè il poliame, stando rinchiaso, cerda il desiderio di vo-

tars. No, si vade poi la regione, perchè roglia che i cirappio sonche i prenna dilla coda. Columella not luogo citato fa che da una parte della gabbi esca i capo, e dall'opposto la coda e la groppa. Vero si è cha fin tal modo ci imbrattano anche le penne della coda, ma quesate non produrramo giammai ulever, coma sete non produrramo giammai ulever, coma secuelerbiba l'acidonò cunistere le puume fra le conce. Para dunque che nel testo di Varrone sia nata una qualche corruttele.

(45) Turundis. Abbiamo tradotto secondo la interpretazione di Sealigero. Columella le chiama office.

(46) Partim. Questa voce significa qui alii, come si rileva anche da Columella nel luogo eitato.

(47) Quam secundum. Ci piacerebba dira antequam secundum.

(48) Quum perpurgarunt. Cotale faccenda la debbe fare il pollame clesso, come si raccoglic anche da Columelle: Cum deinde satiata est avis . . . si quid est quod aam stimulet aut mordeat, rostro persequatur.

(49) Ac decem primis processit. Scaligero ed Ursino trovano soltanto d'avertire che processit à in cignificato di processerit, quando collo prime edizioni è da cangiarsi ac in sicut, da dirci diminuant, e da leggerii pari (scilicet ratione), ovveto sint pares.

Car. X. (1) Da $\delta \mu \rho \mu_0$, che vaol dire due, e da $\delta i \sigma$ vita; come chi dicese di animali che hanno dae generi di vita, l'ana nell' acqua, e l'ats sopra la terra. Poco dopo Urcino, in luogo di ulla, leggerebbe sola; ma è meglio dire con Gesacro una.

(a) Da χών, che vuol dire oca, e da βόσκειν, che cignifica nodrire.

(3) Di questo si è parlato nel lib. 111, cap. 2. Egli è P. Scipione Nasica, adottato da Metello Pio ; e perciò chiamato Q. Cecilio Metello Pio Serpione.
(4) Columella, nel lib. 111, cap. 14. ha: 111

merst forminaeque quam amplitaini corporit et alité coloris iliquatur; mon est alité genus varium, quod a fero mitigatum domesticum fectum est i da equa aeque focundum est, net am preliasum: propter quod minim entriendum est. Da questo passo i ribera caeria stecaso il taete di Varrone. Le prime editivoli Pondelera ten en on aeque fi inconstatium, come si ha cil codice Veneto. Sarchho bena che vi aveus aggiunti l'interpretationa.

(5) Vittorio corresse così diatro Columella, il quale ha anseribus admittendis; ma i codici

Polizioneo e Sangermanensa mettono anseribus ad admittendum: così si faccia in Varrone.

(6) Inungentur. Tatt'i commentatori o lodano questa voce, ovvero ne mettono un'altra equivalente. Il solo Pontedera mette exin unguntur, perchè Varrone vaola che dopo il coito s' immergeno nell' acqua, come per purificarsi. È da dirsi dein merguntur in flumine, aut piscina, perchè hanno quasi lo stesso le prime edizioni. perchè Aristotele, ctato multe volte copiato da Varrone, nel lib. vi. 2 della Storia degli Animali. è di quest'opinione, e perché il fatto ciò conferma. L'anonimo aotora appresso Vincenzo, xvi. cap. 50, dica: post coitum frequenti caudae motu et rostri se aquis immergens (il eigno) purificat. Alberto il grande, pag. 233 : post coitum sicul et ceterne aves aquatione, immergunt se aquis tam mas, quam foemina. Veggasi anche Schneidero, Comment, ad Frideric. II.

(7) Quater. Columella ha singulaeque ter anno pariunt; laonde diessi quam ter eon Ursino, Popma e Pinzisno.

(8) Circum pedes. Columella, nel lib. 111, cap. 14, prescrive che ogni loggetta abbia tre piedi in tutt'i causi. Geaucro voleva leggere circiter; ma Varroue vuole dir quoquo versus.

(9) Columella nel citato luogo, cd i Georgici greci, xiv, 2a, ci accordano con Varrone; ma la eperienza dimostra il contrario, non essendovi donniccinola, la qoala non possa contraddire su quest'articolo.

(10) Quinque diebus. Columella înarga il contravio: decem primit diebus pascitur in hara clausus cum matre, postea, cum serenitas permititi, producitur in prate et ad piscinar. Lo tesso dicono Palladio ed i Georgiei gecilaonde Ursiao voleva che si dicesce anche in Varrono decem diebus.

(11) Disad con Urino in guas, perbăl sirferire al Mara, Polisiano c Creaccia mettono includant. Pontelera pure è persoco di indicata, quastinque Vitterio non abbis outo di adottar questa lesione, perchè più acto diece Varone: cum nuter nuter inclui in haras, aut peptanean, ut dizi. È ulanpae probabile che in questo luoyo Varone avra certito percur in questo luoyo Varone avra certito percur in luoyo di zuktur; noi abbiamo credato bene di traburer spaseri.

(12) Ubi pabulum. Pontedera vuole cha diero le prime elizioni ii facoi. Ez pabulum, perché, secondo l'autorità di Columella, o piuttosto di Paliadio, le oche offendono col loro baeco utti i reminati, e gli sporena collo aterco i per consegneura uon si potri raccogliere alenn frutto, ora le ocha pascoleranno. Ma Columella, nel cap. 13, dice: sicubi flumen aut lacus est, herbaeque copia, nec minus (ovvero nimis, il che è meglio) juxta satae fruges, id quoque genus nutriendum est. Palladio per contrario ha l. xxx: anser nec sine herba, nec sine aqua facile sustinetur : locis consitis inimicus est, quia sata et morsu laedit et stercore polluit. Vat rone per altro non discorda in questo laogo da Columella, perché questi nel cap, 14 dice : polustris quoque sed herbidus ager destinetur, atque alio pabula conserantur, ut vicia, trifolium, foenum graecum, sed praecipue genns intubi, quod Graeci ofen appellont. Dunque la oche si facciano pascolare tre questi seminati, ai quali non nuoceranno. Varrone poi intende, per piante che producano qualche frutto, la veccia a gli altri legumi nominati de Columella.

(13) Seruntque his. Ursino è di opinione che sia da dirisi sed praccipue herbam, e penas cha da sed sia nato serant. Ponticlera pretende che vada latto ferot, plerumque his. Si crede che il seris sia una specie di cicorea, che si chiama endivia.

(14) Columella dica: cavendum est ne esuriens mittotur in pascuum, sed ante concisis intubis vel loctucae foliis soturetur : nam si adhuc parum firmus et indigens ciborum pervenit in poscuum, fruticibus aut solidioribus herbis obluctatur ita pertinaciter, ut collum abrumpat. Si vede danque che Colamella ha letto in Varrone fruticem, non già radicem. È bensì vero che in Plinio, nel lib. x, sez. 29, sì legge: quanda opprehensa radice morsu saepe conuntes ovellere ante colla sua obrumpunt. I commontatori vorrebbero leggera in tutti questi luoghi il verbo obrumpere. Egli è certo che veramente il collo non va soggetto e rottura, ma bensì a lussazione. Per altro è chiaro che i copisti hanno turbato questo luogo, poicha queste parole sono relative alle oche ancora picciole, a le prime spattano alle ocha adulte.

(15) Ut in seri dixi. Le prime edizioni ed i eodici variano tra di loro in questo lnogo; la-nde è chiaro che il testo è corrotto. Ora chiama farrago ciò che di sopra nominò pobulum, vale a dire la veccua, il trifuglio ed il fican graco.

(16) Colonelle nei prinsi ciuquo jurnit, de he soon sale is chech, ad a sea sella polenta, o dal farro ammolito cell'acqua, come usa ciu pavani; perchè acsuno, che si adi san mente, darà alle ceth di questa cit il orazo senza descano perparazione. Benchè sinorera si al difficolià, dando l'orazo semnolitto nell'acqua, untalatimeno que questa prinsa cito on ben l'adicio cottal corazo, serebbe quindi più ragionerote si lleggere ordecum fare, chiamendoi cost que sipori di grano

meciosto minntemente. Agginogesi che Verrone poco dopo dice: cum outem runt inclusi baras, aut spelancas, ut dizi, victusi objiciunt his polentam ordeoccam, aut farroginem, berbamee teneram aliquam concisam. Const. denque chisramente che cotale luogo èsteto alterato e capriccio dali copisti.

(17) Sexquimense. Le prima editioni haono sex qui mense ... nati; quundi Ursao correas exequimense Ma neumo i prarsa di queul' est lo celte. Columella ha: moz ubi quatuor mensium facti sunt, farturare mazimna quisque destinotar: lo stesso pure ha Palladio. È duaque secondo la calara e l'autorità il correggere coal i quatuor sexe menses nati.

(18) Ut per dies. In questo luogo v'è discrepanza nelle varianti. Ursino lesse molto bene ter in die saturent, perché Columella e Palladio dicono appunto lo stesso.

(19) Sumserunt. Qui è de intendersi il cibo.

Csr. XI. (1) Columella che ha attinto a questo luogo, con fa nemmaco menzione di questa porta.

(3) Galunello ha: Ora locus ne corrumpantur violenti restignoniti undaz, quae sempeinte-fluere debet, opare signino consternuntur, coque non in gradus oportee erigi, zed paulatim clivo subsidere, us tanquam e litore descendatur in aquam. Odumella dunqua chiamo ora lacus cò che Varrous dice vestibulum Qui is accorgerio apuno cha i copinti hamo alterato quasi intol questo explitol.

(3) l'inacci, uvon. Pontedera e tutta ragicoe vouce éncia idiga ta voze uvon, perché neusuno vole che ai idiga ta voze uvon, perché neusuno che sia di sana mente darà per cibo alte untre dell'ura. Le vinacce poi, non gia l'uva, idanno alte anitre da Verrouc, Columolta, Palladio, Pilaio di Odimo. Se quest'uttima voce non si vaole toglere, almeno si faccia vinaccie ze uvo, vome gia disse Varrone parlando des porci: dari solent oinacca ac secoje ze uvo.

(6) Colometla haz departitibus autem eibiz, si si finellara divas commenza ei vinella alecada, ed si qua sunt incrementi parof flusicada, ed si qua sunt incrementi parof flusicada, ed si qua sunt incrementi parof testi en ale si qua sunta esta esta esta esta esta esta esta aquatitat cibas, perché i gamberi stanou testi esta el l'ampa, de de tinoche in l'arcone gamberi terretiri che sono amfibiti un quanti, che el chiamso de linnoc cancri cursarez, erano figoretti dagli antichi, everco molto secerno figoretti dagli antichi, everco molto secuitat Sprince.

(5) È da seriversi phalerides colle prime

edizioni, e come si dirà nel lib. 1315, eap. 15 di Columella. Il padra Ardaino nelle sne annot. lib. 2, cap. 46 di Plinio, dice che se ne trovano molte ne' contorni di Soissons o di Beauvais, e che si conoscono sotto il nome di piettes.

(6) Quano die Varroee, lo surrice salls autorid id Archivo, come fa pare soch Aristotte e Planio, il quale nel lib. x, sez. 5x, rementa altre merarejie id questa natura, tutte relative alla facilità che banno le pernici di conceptre, santa escret toesta dal maschio, Quasta farola si appoggia alla sorprendente libidine di tutte due le specie delle peroici, it quali o ndendo la voce del maschio, overero comprimendon esmbierolemente utiliando al le parti genitari, gettano fuori bend le nora, ma infecende. Da questo è da ripeteri forse l'errore di Archelso.

(f) Ursino vorrebbe Irgero con un vendio codice, e come hanou le prime editioni et sic pascenda. Son in a per altro emprendere, come le perindi possesso tovarai in compagnia dei resultativa del altro S. sopi di tetor à suno, qui è da intenderai la pernice rous o grees, traisitati de Colomelia; percechi questi vuole cha la volgare bigia o runtica, annagli in libertà nella resultativa. Quantinaque il in son perteritas.

Car. XII. (1) Actus secundi. Unino voleva ehe si leggesse: actus secundas ejus generis afficitium ad villam quod solat esse, perchè nel cap. 3 di questo libro havvi: pastionis villaticas sunt genera tria, arnithones, legararia, piscinae. Legoraria te accipere volo omnia efficta ad villam quas sunt.

(a) Vala a dire de' lepri : leporarium, deriva dal vocabolo lepus, che significa lepre.

(3) Siño. Unitor voite che si tolga queste voce t più totto de preferire la teistone in so. A questo lunge appartiene quanto dice Geillo, n. Su, quate lopareni Ferra dich, hand arquan su, quate lopareni Ferra dich, hand arquan sund Sinjionam tegimur roborari, a siyunt sinjionam tegimur roborari, a siyunt sinjionam tegimur roborari, a siyunt sinjionam tegimur roborari, an siyunt sinjionam tegimur roborari, an siyunt sinjionam tegimur roborari, an siyunt siyuntam si sinjionam tegimur sinjionam appellarapu, quod genas septorum vidimus in Italia tosi; pairingur. Opio mette un passo del dioceno di opiringur. Opio mette un passo del dioceno di opiringua. Opi opiringur. Opio mette un passo del dioceno di opiringua. Opi opiringua di opiringua di

(4) Lippinus. Vittorio ed Ursino hanno voluto Irggere eosì, quando nelle prime edizioni leggesi Lupinus. Plinio, nel lib. viii, sez. 38, ba : Fiornia aprarum exterirumque ilitertium primat tapati generii inventi Fabina Lupinat, qui il Tarquitirut frost patrore intituit. La testou peri, nel lib. vi, se Sa, le chiama Fulriut Ilirginus. Arduino è molto lucco statute, perchè nel primo luogo terito Lupinus coi coloit legii, el Ilirginus nel secondo luogo, appogitul all'alliciamo el Parma. Avertes perè molto a proposito con Festo che il Sanoti chiamano irjumi il lapor i che quindi Hirpinus. È lo tiesco di Lupinus. Per questa regiona chiama adoltata questa ultima rocce. Varrone, come si è vedoto, chiama i suoi pernonaggi con nomi assolphi algi aggetti che testat.

(3) Flinio, nel lib. III, sar. S., nomins gli Statonez, cone quelli che abliano persoo i Tarquinieni. Lo atesso, ad lib. II, setione S, nomins il paludoso distratto Statonease unitamente al lago Tarquiniense, il quale, secondo Arduino, è posto nella Toscana, e si dice lago di Bracciano. Tutt'i çodici fegi mettono Stationensi; mai due altri luophi Statoniensi. Questo distratto appretenne anticamente al duesto di Cattro.

(6) Le prime editioni mettono Cn. Pompeper. Pare che qui si debba intendere quel Pouper. perl'issimo agricoltore, che diede il nome di Pompeja ad un fico, come ai ba da Pliuio. Ad Ursino è sembrato che sia di altrui mano il vocabolo azatum.

(7) Abbianto tradotto queste eifre numerali secondo la spiegazione di Gesnero.

(8) De animalibus. Meritamente si rigettano da Ursino e da Gesnero queste parole.

(g) Maclis. Molti recelono che quest'animale sin il Trachum di Artistotle, overeo il tano dei recenti. Per contrario Salmanio opina che sia della specie dei gatti, chiamati commemente marrez, Molti con isriocche regioni hauno voloto combattere il opinione di Salmanio. Giunfrancesco Gronorio in Platati Epidice dei de sentimon to di Salmanio. Noi abbiamo tradotto coerentemente a questi ultimi.

(10) Ursino volvas che colle prime edizioni si leggesse auf peninistra. Crescencio è dell' opinione di Ursino: ouiladimeno non à da approvaria questa lezione, perché debbono interdurai nel parco e maschi o femnine. Potrebbe per altrolemo sospattare che Varrones fonse del parce di Demorrito, il quale volves cha la lepri fossero emafordito. Veggissi meda Eliano, el lib. xun, cap. 12. In coas conteria alla natura, abbieno eredati nue cell state al corrente telerofection bene di state al corrente telero-

(11) Intromisit. Diessi colle prime edizioni e con Ursino intromissis. Sono assolntamente da scartarsi la parole: Quatuor . . . repleri, come ons repetizione di quanto si è detto avanti, e perehà si sono anche intralasciate da Crescenzio.

(13) Fit enim. La prime edisioni hanso at emime perció Ursino legres etention: le testes emettoso poso dopo: alias in enatre habers preprinture: l'estoso abottas de crecensio e da reguiri unitamente a qualto di Urano. Oggidi de la contra de la contra de la contra del contra

(13) Crescensio ha interpretato diveramenta Versona, dienolo Iraque, qui circe volet umsculum a foemina discernere, ut Archelau scribit, natura formina dobt inspicere, nam sins dubio mascultu unum, foemina duo inseniantur habere, si ceute et subtilier inspiciatur. Piinio, nel lib. vin, sez. 81, è cou Varcone; picibè dies e Archelau succior est, quot s'ant corporis cosernae ed excrementa lepori, totilem annos estre acetatis.

(14) Saginarent pleraque. Macrobio Saturnal, 11, 9, ha: Varro de agricoltura lib. su. cum de leporibus loquitur, sic ait: Hoc quoque nuper institutum, ut lepores saginarentur, cum exceptos e leporario quidam in caveis, et loco clauso faciunt pingues. Alconi codici, in luogo di quidam, mettono condunt. Anche Giovanni Sarisbericose, van, 7, citando questo passo, dice : Hoc quoque nuper institutum est saginari et lepores. Lacode non si è dabitato di correggere il testo nel seguente modo: Hoc quoque ... soninarentur lenores ... lenorario condunt in caveis ... clauso faciunt pingues. Alcune di queste correzioni sono adottate anche da Gensou, Ursiuo e Schoettgenio; ma Pontedera vorrebbe ut saginarent, ut pleraque; ed interpreta: quae in villa et circa villom nutriuntur; quod etiam cochleas et glires saginari docet. Per altro Plinio, nel lib. xi, sez. 85, insegna il contrario, dicendo quaedam non pinguescunt, ut lepus et perdix: ma l'anonimo antore de Rerum Natura appresso Vicenzio, xviii, cap. 62, è del perere di Varrone, dicendo che tenendosi rinchiuse le lepri, e proibendo ad esse il moto, si smoderatamente s' ingrassano sopra la reni, che mnoiono.

- (15) Sopra queste tre specia veggasi Senofonte nel cap. v della caccia, ed il celebra Pallas No-
- on Glirium spec, pag. 2 e segg.

 (16) Primis. a Corrigo prioribus. Nam toti pedes priores sunt humiles, non pars prima

tantum. " Così Schneidero.

(17) Ad Alpes. In un vecchio codice lesse

Unino dappur i lo tesso quai leggesi lo Peli-tiaco a tulle prime editioni. Plinia, cellib. viu., viaico a tulle prime editioni. Plinia, cellib. viu., viai set. 81, dice: Et laporum plara sunt genera, in Agibur candidi. Egli è revo che le lapri nell'interno sono candide, sun quaudo si squai qui la terre, cangina colore, di terretono romini-ce. Sanofonte pure nel luogo citato sta per que-ce. Sanofonte pure nel luogo citato sta per que-ce.

(18) Humile. É da dirsi con Crescanzio humilis. Con fiacche e meudicate ragioni Geanero difende humile.

(19) Questi sono i conigli.

(20) Cioè da piede leggiare. Ursino orede cha sieno di altrai maco le parole a celeritudine. Varo si è che anche Crescenzio la omette; ma non occorre intralasciarle, dicendo Isidoro xn. s: lepus quasi levipes, quia velociter currit.

(a) Urino voole legges: quad aum e Siceleis Gracia Vayon appellabant, peteb Varroue eel lib. 10 E-Lingua Latina dies: Legua, quad e Sicolei; quidam Gracia Giant Aévagra, a Roma, quad erit Sicoli, at annatar natureterers dienni, frotares kine libe laterant, et hie reliquerant id namen. Viitario leus vasi ligra, logna- e Ponuclera bauno querieit varia congettare. Ma ignoriano li vacabolo greco, da cal posismo deirvec la voce fagua.

(22) Cuniculi. Plinio, nel lib. vut, sez. 8s, parlando dei conigli, dice: Leporum generis sunt et quos Hispania cuniculos appellat, foecunditatis innumerae foetus ventri exsectos vel uteribus ablatos non repursatis interaneis. gratissimo in cibo habent, laurices vocant: indi, dopo di avere parlato dei furotti che danno la caccia si conigli, soggiunge: inficiunt eas in specus, qui sunt multi formes in terra, unde et nomen animali. Arduino, nel luogo citato di Plinio, si sforza, ma senza solidi appoggi, di provare che la voce cuniculus è una voce latina, quando consta che si è trasportato dalla Spagna a Roma, e cha quivi si è chiamato coll'antico nome spagnolo. Altri autori, come Marziale e Vegezio, hanno preteso che i buchi sotterranei ai chiamassero cuniculi, perchè li fanno i conigli.

(a3) Persecutos. Ursino voleva che si leggosse prosecutos. Qui è da togliersi et avanti quod. È chiaro cha Appio indirizza il discorso a Varrona, come a quello che dimorò luugamenta in Ispagna, coma dicemmo nella vita di Varrona.

Car. XIII. (1) Grescenzio dice: Apros habere posse in Isporario et capreolos et cervos non est dubium; e perciò pare che in Varrone abbia latto ibi et capreolor et cereor. Non pare probabile che Varone abbia tralaciato di pare dei cerri, dei caprioli e delle capre salvatiche, per essere questi quadrupedi nativi d'Italia. E chi mai piò chiamare domestici i cinghiali nati nel parco? Non ostante abbiamo tradotto come sta nel testo.

Non pnò arer lungo la roce inquam, perchè non è Varrone quegli che parla, coma ben lo dimostrano le parole aguenti. Siamo pintiosto persassi di leggere con Ursino a Pontedera: Sciz, inquit Appius, Azi.

(a) Pirone Calpuraiano, intarno al quale

veggasi l'indice Ciceroniano di Ernesto. Questi è chiamato di sopra nel cap. 3 M. Piso; e Plinio dice due volte che è stato console. (3) Certo tempore. Ursino vuole che si legga

(3) Certo tempore. Urano vuole che si legga uno tempore, cioè zimul. Col corno parimente unisce Varrone i porci nel lib. 11, cap. 4, e Colutualla le vacche nel lib. 12, cap. 23. Polibio, xuu, pag. 389, attesta che in Grecia I sonatori del corno non istanno dietro le gregge, ma avanti, e che in cotal guiss si separano la varie gregge.

(§) Palaestra. Ursino vnole cha si tolga e palaestra, ovvero che si legga e fenestra. Ma Scaligero combatte Ursino con Marziale III, 82; lo stesso fa pura Lipsio.

(5) Crescenzio, xx, 8a, hs: magistraliter fieri vidit (Varro). Forse voleva dire magis theatraliter.

(6) Festo: Stura flumen in agro Laurenti est, quod quidam Asturam vocant. Questa città è presentemente tra Anzio ed Ostia.

(7) Vale a dire un ricovero di ogni specie di bestin selvaggia, da Supior, bestin selvaggia, e da redostr, nodrire.

(6) Pontolera preferiva la lezione delle prime edizioni: Apud guod Orphea, cioè apud in luogo di ad (triclinium). Orfo è stato il più àmoso castore della antichità. Alconi lo fanno figlio di Apolto e di Calliope, cal altri del finne Eugrio e della musa Polinnia. Egli discese all'inferno per chiedere a Plutona la sua Euridice. Vegassi il lis. ve delle Gorgiche di Virgilio.

(g) Scaligero approra la lezione trovata da Vittorio nei coalcii ut tantum circumfluzzori nos, ed ometie multitado. Ursino voleva che si leggesse: abi tantum circumfluzzori (forse era sua iatentione di dire colle prime edizioni circumfluzit) mox, e similmente tralacia multitudo. Lezione è questa da seguirii. Crescenzio mette subiro in largo di mox.

(10) Acdilium. Gioè spectaculum. Scaligero avrebbe voluto leggere acdilitium.

(11) Sine Africanis. Tra edizioni mettono non sine Africanis. Al tempo di Varrone non erno rere la gfriconea, couà le pastere, che si chiansarona neche corrie. Na Verrone ha qui in vitta l'autico decreto del Srasto, il quale proinivat proven in talla la pastere, Gene Andidio, tribuno della piche, nell'anno 650 dalla dio,
intinuo della piche, nell'anno 650 dalla dia
altranente; cel in progreno opunno ne porto,
pracche si destinuarero al Circo. Secondo Urinio,
nel lib. vun, sez. 26, Seuro cellis fai il primo a
fran cunier; e perciò d'urrona segionge accidittium spectaculum; a papato perchè era legiole
temportare pei pubblici gianobi del Circo.

CAP. XIV. (1) Abbiano tradotto emolumentum secondo l'interpretazione di Palmerio, Vittorio, Daviis e Voss.

(2) Simplex est. Ursino voleva che si dicesse: simplex, inquam, ut tu putas, perchè poco dopo si legge aquam, inquam; ma saviamente avverti Gesnero non esservi mestieri di quest'aggiunta.

(3) Genero è persuso che Varone scharit colla formola liberos quaerere. Schneidero è pinttotto persuso che ciò siasi datto in luogo di in efiratira matres etiam, non solum liberos corum quaera. Qui dalla menzione dell'acqua apparise chiaramente che si mangiarano le lumache terrestri. (§) Questi è quegli che va a raggiungera gli

schiari fugiliti.

[5) Yitorio, Fariar. Lect, xxxx, gan, gan, dai quali.

[5) Yitorio, Fariar. Lect, xxxx, dai quali.

(alliatria questo loogo con den passi, dai quali.

contrat, de le liumele econo di live o nasconocontrato, del contrato, del contrato

(6) Ursino avrebba voluto ehe si leggesse: etenim dum serpit.

(a) Urino soule che si tegga in partieta, percieto che con lavari nelle prime editioni e ne' codici. In partiete stante viene interpretato da Generio in partietta stantibuta. Ma I testa è certamente alterato, sucendochi le paretti sono stantes di toro natara, na si pod dire altramente. In ascondo longo la parete non può somministrara canon cinò alle lumanche, prechè quelle sono secche. Per contrario, a ci il longo destinato alle inameche si stabilità sotto le rocce ed i monti, e che sia rugi alono (situazione principalmente commendata di vierno), in altra portamo le lumache codiriri anche usi luit dei monti, quando non si a dessere di statodi na qualete rausello.

Pensa dunque Schneidero ebe qui sia da leggersi parieta adstonte, e cha questa parete sia da interpretarsi il lato della roccia, o del monte.

(8) É da dirsi con Ursino, Scaligero e Commeliuo propolam.

(9) Vedi Plinio, nel lib. 1x, sez. 82. ui dei Giunti e di Gimpico quaedam ex Africa.

(10) Non è da rigettarsi. (11) Quamquam. È meglio dire colle edizio-

(12) Qui è da restituirsi l'antica lezione che correva avanti Vittorio: solitonae, ita ut earum calices quadrantes octoginta capere possint. Questa è confermata anche da Plinio, nel lib. 18, sez. 12. Inoltre determina quella specie di lumaca, di cui facevano usu gli antichi, perche sonovi delle lumache ignude e senza guseio. Plioio, uel lib. viit, sez. 59, commenda per eiho le lumache a guscio, tratte dalle Alpi marittime, dalla Torra di Patria e dall'isola Astipalea. Nel lib. xxx, sez. 15, Ioda nuovamente le solitanae, le Siciliane, quelle di Majorica e di Minorica, e di Astipalea. Pare che si sieno chiamate solitanae dal promontorio del Sole, ch' è nell' Africa, e che gl'interpreti di Plinio dicono che sia le Cap Cantin. 1 nostri mangioni si cibano volonticri dell' Helix pomatia di Linneo.

(13) Intorno alle uova della lumaca ortense, ossis pomatia, veggasi l'egrega opera di Swamerdam Biblia Naturae tay, 1v. Lister, e le onervazioni di Autonio Falice e di Ardero, che trovansi nel tom. st, pag. 85 e segg. delle opere di Malpighio.

(14) Ursino erede spuria la voce acris. « Metaphura (dice Schneidero) est ducta a piscatorum Biles jactu, cum rete educto vident capturam. Equi-lem malim conferent, w

(15) Ecco la maujera insegnata da Apicio, nel lib. vii, cap. 16, per nodrire e preparare le lumache: Accipies cochleas, spongizobis, membranam tolles (cioe il coverchio) ut possint prodire, adjicies in vas lac et sulem uno die, ceteris diebus lac per se, et omni hora mundabis stereus ; quum pastae fuerint, ut non possint se retrahere, ex oleo friges, Similiter ex pulte pasci possunt ... Cochlens viventes in lac siligineum infundis: ubi pastae fuerint, coques. E chiaro dunque che si preparavauo anche col guscio. Altrove, uel lib. vist, cap. 2, insegna la maniera di prepararle col brodo, ma senza guscio. A ragione ereile Ursino che sieno spurie le parule cum foraminibus, perchè subito segue quoe foramina habeat.

CAP. XV. (1) I Romani maugiavano questi animali; a secondo quello che ci dice Plinio uel lib, xx, 16, i censori fecero delle leggi per frenare questa voracità più fastosa che dalicata.

(2) Ne ex ea. Ursino vuole che si dica ne ea, e pensa che ex sia unto da ca. Va detto possint.

(3) In hoc dolium. Ursino corregge : in eo addunt glandem quibus in tenebris fiunt pingues. Non beue si comprende la forma di questa botti descritta da Varroue, perchè in questo caso riesce oscuro il vocabolo semita. Pare cha queste semitae doversero essere coperte.

(4) Ponteders legge: cum affatim positum est (cioè il cibo) in doliis. Plinja, nel lib. viil. sez. 82, deserive i eostumi dei ghiri; ma più pienamente si trovano descritti da Alberto, de Animalibus, pag. 221. 1 Francesi chiamano quest' animale Loir, quei della Carinzia Billig, o Willig, e Linneo il nomina Sciurus glis.

CAP. XVI. (1) De piscinis. Ursino non trovò queste parole in un vecchiu codice; lu stesso arguisce dai Gaorgiei greei, xv, 2, ebe in questo capitolo mauchino molte cose iu Varroue, perchà quelli, dietro l'autorità del nostro Terenzio, raecontauo che nascono la api dal cadavere del bue. (2) Mutando l'interpunzione, come ha fatto

qui Gesnero, non è mestieri leggere con Ursino : Axius nobis inquit. Gli eruditi arguiscono da Cicerone, Epist. ad Divers., 1. 12, 34, ehe Appio avesse tre sorelle.

(3) Quarum. Earum vogliono che si legga Scaligero ed Ursino. Granfrancesco Grouovia corregge megliu di tutti duarum alteram.

(4) Me. Secondo l'uso autico dice me in luogo di mihi. Veggasi Festo e Perizonio od Sanctis Minero. I. vi. (5) Ciò dice a motivo del nome di Annius.

che viene da apis, nella stessa guisa che Vaccio diceva, nel cap. 2 del lib. 11, toccare ad esso a parlere dei buni, perebè aveva nome Vaccius. (6) Pouteders suclinerebbe a leggere coll'Ambrosisuo arte in luogo di avium

(7) Idem. Questo verso è di Nicandro, e leggesi al verso 711 della Teriaca: Ursino dunque iu luogo di idem leggerebbe Nicander.

(8) Ursiuo toglie, come superflue, le parole sed ut homines, e qual glossa la voce apes.

(9) Graculi. Varroue, nel lib. iv de Lingua Latina, erede che così si chiamino dal volare eregatim: ma Festo ed Isidoro ripetono questa parula dal suono della loro voce. (10) Gesuero ba voluto cangiare nam in non,

ed aggiungere il punto interrogativo; ma sarebbe atato meglio con Ursino omettere nam. Qui per certo non v'eutra punto interrogativo.

(11) E noto a' geometri che il poligono regolare Inscritto nel circolo ha maggiore suparficie, quanto più ha di lati, essendoché il circolo non è altro che un poligouo regolare composto di infiniti engoli. Veggasi anche Resomur nella sua egregia opera delle api.

(12) Opus faciuat. Forse senza ragione Vitturio ha caugiato l'antico testo favos melle furciunt.

(13) I Ananni adoper vanco molto mide nai saccifini e consistenaro i hanceltu da bere del vino melato, detto da sui multum: quindi n'é recueit la voce promutizi per diostre il principio di un hancelto. Eglino credevano che quando di tentricolo en voto, hisopasse comindara se du mettarlo con un liquore dole. Noi invere fencimon noi dichi indigetti e dari, detti dai Frencai harz d'ocsave; oni che forse sismo mecos setti.

(14) Quasi tatto quello che dice Verrone Inturno la natura e gli usi delle api, lo ha tolto da Aristotele, 1x, 40, dalla Storia degli animali. (15) Imbecillitatis. Avverte Ursino che dopo

(10) Impecutizati. A verte visino ene copo questa voca si sono perduta delle parole, alla cui perdita vuol egli supplire co'Georgici greci, xv, 3; ma è chiaro ch' essi non hanno sempre seguito Varone. Sonovi in questo capitolo molte altre lacune.

(16) Intectantes. Crescensio espresse la gemaine da actice lasione, poblicando inestram facientes. Noi attribuismo si calabroni in voce di vocificantes, quantanqua posse egualmenta attribairi alle apir poiche esser rumoreggiano quando si battono contro di quelli. Ursino dal leggere in Plinio, 33, 11: 15 abjunti fucos, multicoque inique los aggressas tracidant, voleva che si leggese in Verrone paucos.

(17) Plinio, xi, 7, dice che l'eritrace serve di nudrimento alle api ; e Varrons più abbasso fa che il propolis sia la materia, con cni le api otturano i luoghi, pei quali potrebbe entrera l'aria deutro le arnie. Pare che qui siavi una lacona.

(18) Con Crescenzio serebbe da leggersi: ut colonias mittunt, harumque duces. Conficiunt ..., belli habent.

(19) Addiscat. Tatt'i codici hanno altrameule: il Cesenate ha maciscat. È da preferirsi quasta lezione, ovvero fatiscat, perché quella del testo ha un senso totalmente contrario. È pore da rigettarsi nunc, e da costituirsi colle prime editioni e con quattro codici non.

(20) Come chi dicesse foglie di miele, de φύλον, foglia, e da μίλι, miele.

oglia, e da μέλε, miele. (21) Come si dicesse foglia di ape.

(22) Questa parola greca è ignota. Scaligero, dietro il codice Polisisuco, voleva che si dicesse mellina, voce egualmente ignota. Vittorio ci avverte che da altri è chiamata μιλύτταινα. Filar-M. Τεπαχείο Υλαθώλο

girio ae' suoi comenti al lib. 11, vecs. 63 delle Georgiche, dice: Melisphylla herba est, quam, ut ait Varro, alti apiastrum, alti melinem appellant; e Servio al luogo teatè allegato ha: Varro hanc herbam apiastrum dicit in primo libro operis rustici.

(33) Tutte queste voci si riferiscono al miele che si chiama μ/λι in greco, e mel in latinu. La voce μ/λ/τροφιέα deriva e da quest' ultima parola e da quella di τρίσιω, che vuol dir audrisce, perchè le arnie sono il lango, ove si nodriscono le ani che fanno di miele.

(24) Sedigero ha preteso di correggere il letos, facendo: his caim sonus harma figue existimatur esse protelum, interpretando conì: ejasmodi sonis longe protelantur in fagam. Uesnero ha seguito Sedigero; e perciò ha meso tra parentesi causa, quai glossa derivata da protelum. È pià semplica la correstono di Urinao: practerea locum esse oportet; e l'abhismo adutata.

(25) Cyperam. Il cipero nun ha flore, ma solo alcuni filamenti che sono inutiti per le api. Meglio sarebbe leggere cypiron ch'è il ginggiuolo, pianta non inutiti per le api, e di cni parlauo gli altri autori di agricoltura.

(26) Ursino ei è stato di scorta a tradurre minus valentibus. Columella, nel lib. 1x, cap. 5, conferma questa correzione, dicendo: sunt remedio, languentibus crtisi.

(27) Pontedere vuole che si tulga alterum ovvero nutumni,

(28) Tre codici Fiorential mettono: sed tise il parme must quac compleant, sea es connegation in vasto loco innai deponadean anim. Come si vece absi è e cerrotto in suf, e si è perduto ne avanti in: in oltre le parole loco innai sono al interpretatione della roce casto: diffict tide in partici per della resultationale resultationale resultationale della resultationale resu

(29) Che significa ventri. Ognuno sa che nel ventre si digeriscono i cibi, e che da di la parte il sostentamento di tutta la macchina umana. Veggasi Pesto a questa voce.

(30) I Romani ehiamavano cinguli quelli ehe averano questa figura.

(3) Fitiles. Vittorio, appoggiato a codici ed alla regione, engió ficilie is o vitiles; ma Poutedera pretende che reala meglio fictiles, perché quenti si vestouo anche internamente per essere appi; laddore quelli di vinchi si vestono esternamente, onde uon entri l'aria. I Georgici grati, λγ, a, interostato estersamente con una mescolana di caore a di atrov bovino gli alterari di Irgon per dificulti dalla correttala. Colimella, nel Ith. 11, esp. 16, coli fargo mito al uteramella, nel Ith. 12, esp. 16, coli fargo mito al uteratoria te Pinio, nel tib. 223, ese. 67, dice soltano di
fori; e Pinio, nel tib. 223, ese. 67, dice soltano cotenere cosa vilitarian circumitira iltoro fino datuere cosa vilitarian circumitira iltoro fino datuere cosa vilitarian circumitira iltoro fino datuere cosa vilitaria circumitira il di qui fili di
vinchi, i quali apponto vanno incrostati e di dentro e di finori.

(32) In qua introcant. È da mettersi tra parentesi in, perchè subito segue qua mellarii fasum eximere possini, e non possunt colle veccha edizioni.

(33) Hic. Gesnero voleva che si cangiassi in hae, ovvero in haec; ma è piuttosto da ommettersi.

(34) Nesana autore conosce tre specie di capi, ma soltanto due con Aristotela, su, 40, della disria degli ainmali. Pontelera, sulla scorta di quattro codici correggera nel seguente modo: seditiones ducum. Et, ut quidam dicunt, tria genera...

(35) Qui ita melior. Genero amara cho si dicesa hie ita melior, at y e Scaligro sopettava che anticamente fosse scritte: Mencerate va che anticamente fosse scritte: Mencerate scribit, duo: nigre et varius; y an éd a dubitarsi se Neucerate abbia sempre aeguito Aristote, perché egit era poeta di Élexo, Quello che si può dire di certo, ai c, che questo luogo è ai può dire di certo, ai c, che questo luogo è ai può dire di certo, ai c, che questo luogo è ai con di considera del considera del considera colore.

(36) Alter. Dietro al luogo citato di Aristotele. Scaligero ben vide che andava letto ater. Pliojo, nel lib. xs. sez. 18, conferma questa correzione dicendo: quanquam de fucis video dubitari, propriumque iis genus esse aliquos existimare, sieut faribus grandissimis inter illas, sed nigris, lataque alvo, ita appellatis, quia furtim devorant mella. Ursino, e specialmente Beckmauno, Antigonum Carystium, pag. 105, sono d' opioione che le parole qui vocatur ab oliis fuens sieno nna glossa, perchè Aristotela distinse sempre i ladri dai fuchi: difatti quelli sono rapaci, fanno parte della specie delle api comuni, e diventano ladri o per occasione, o per necessità. Che sa la corrente lezione non è guasta, in allora bisogna credere che Varrone, o Mencerate si siefio ingannati sopra Aristotele, il quale non ignorava che i fuchi si chiamavano dagli autori aoche ladri, siccome si è fatto da Eliano nella Storia degli animali I. 1x. Pontedera con cinque codici vorrebbe leggere : Fur, qui vocabitur nb aliis fucus, est alter: est lato ventre vespa, quae . . .

(37) Quae ferae. Schneidero pensa che sia da dirsi qua ferae. Vedi a questo proposito Plinio, nel lib. xs, sex. 19.

(38) Ut pulverulentae. È da dirsi certamento aut iu loogo di ut, come costa anche da Virgilio, il quale ebbe in viata questo luogo, quando disse:

"
Namque alise turpes horrent, cen pulvere ab
alto
Qunm venit, et sieco terram spnit ore viator."

Quindi apparisce lo abaglio di Columella, che nel lib. 12, cap. 10, riferiva questi versi di Virgilio ai re delle api.

(20) Quo unit translatae, maners. Secondo Urino queste sono parole di lativi muno je secondo Pontedra non sono di Varrone neumeno la parole liangue figinata pleramupo. Diffatti
le api nell'inverno si tronso intormatiti endle arnia, nè econo a pastarrae, a sono quando
il cindo è tiepido e mite; e perció è falso che
per lo pià loggano. Nella prine cidioni ed
in tre colid si ha quad translatae manere. Itaque figinata pleramque.

(40) Dietro alcune edizioni è da dirsi sed et alcus, in quam transiturae sunt apes, apiastro...

Mar cum aniunaderstrint... Popma prot al teo in segunte malcinia aniunada-proto al teo in segunte macinian aniunada-proto al teo in segunte macinian aniunada-proto al teo in segunte macinian aniunada macinian aniunada macinian aniunada a

u Hue tu jassos adsperge sapores, Trita melispbylla, et ceriathae ignobile gramen.

Granco e Schneidero hanno tutta la ragione di credere che qui iairi ma lenna. Giò che diea Varrone in proposito de' cornii, lo afferma anche Plisio, anti egli aggiunge che tutt'i fiori guatati dalle api ue' primi giorni di primerera nuncono alle stesse. Colonella inaegua che i fioti d'olmo generano la diarene.

(42) De his. Ursino ben s'accorse che sisono perdute delle parole avanti queste. (43) Si veda da questo passo di Varrona eba i medici, fino dal tempo di Varrone, davano anche alle cose le più comuni nomi scientifici.

(44) Cost trorò seritto Vistorio ne suoi codici; ma Ursino avrebbe voluto ene si leggesse melle et prapali, o piattosto mel e propoli, secondo cha hsuno le antiche adizioni.

(45) Afferuntur. Gesnero voleva ebe si dieesse offeruntur.... ex iisdem omnia rebus; inoltra gli sarebbe piacinto leggere colle prime adizioni dicunt.

(§6) Simplex. Sarebbe da aggiungersi colla prima edizioni ministerium. Ursiuo creda che avanti semplex si sicuo perdute molta parole; al che acconsentono anche Gesnero e Schucidero.

(§2) Discrimen. Urino voirse che si omettens quatus protò, a si leggeus: en en on etiom aliud sequantur in carptura, ut id sequatur; eshe si outineeuh herbar, a Pontelera: duid cas sequatur, overeo requiurs. Ma pare che sia dairi: sequantur in carptura, ut in melle s paud esc, onetteado le protò intermedie aut eas requatur, le quali, a qud che sembra, hanco avento origice dalte varie levioni.

(6) Sizere. Scaligero penas che sia da leggrat sizerae; a pretenda che qui speti sidl' erica di Pinio e del mide che le spi traggono da quatti piniota. Il mattor Unmode Barpono da quatti piniota. Il mattor Unito dall' la stema stanti Scaligero. Pontelera i d'opinione conteria, prechè il mide trato dall'erica non è liquido, ma armono; a dimostra con ode ragioni, perchè dill' erica i tragge pinitonto un mide denne, che liquido. Crescensio, and lib. si, cap, soo, diese Leme cadi ner finalia e contra: pittum, sut rore marino. La calia e contra: pittum, sut rore marino. La traduzione il tillui se conorche pisumenetta.

(69) Cibi pars. Saligero roleva leggee: Cibi pars quod potio: et ea iis aqualicula, unde bibant... camqua liquidam... overo eis aqualicula. Egli interprets per aqualicula vai pieni d'a equa; ed ea per ideo. Urino, dietro un recchio codice, leggera: cibi pars quod patin, et ex iis aqua, unde bibant. etc.

(50) Ascendat. Crescentio ha: ne profunda ultra duos aut tres digitos sit; laonda qui sarebba da laggersi: ascendat ultra duos aut tres digitos.

(51) dut relinquere. Ursino e Pontelera vogliono leggere ac relinquere. Nun è necessaria questa correzione, perché o le api vivono di solo miele, se ad esse non si dà del cibo, ovvero, mancando l'uno a l'altro, abbaudonano l'alveare.

no l'alveare.
(52) Coctas. A ragione è da leggersi con Ursino coactas, dicendosi di sotto: offas ex eo factas apponant.

(33) Purpuream. Le autorità di Colomelle e di Crasenzio ci sforzano a leggere perpuram, dicendo il primo nel lib. 13: quibus liquoribus mundam lanam imbuere oportebit; ed li secondo: alii aquam mulsam ut sis prope curant, in qua addunt lanam puram.

(54) Apponum ib. Union, appogisto a luocodio, luge: ib. guan foran hisroe in palulum procedure non postum i: sopetta che la vocahime sia una giosa. Postedera corregge: ibi, quo foras ad palulum procedere tannen positat. Geneco ha benil corretto on Postelera quo foras, ma ha luscisto sunistara hiene; il che ca da toglieria, pereble ep ja ono istormantite nell'inverno. Non aspesi dire se hienes si possa adoprare in significato di tempotata.

(55) È da dirsi con alenne edizioni inde ramum vel quid aliud ablinunt, perche di sopra disse: Examen ubi volunt condere, tum ramum aliamve quam rem oblinunt.

(56) Prope eisdem. Ne' eodiei e nelle vecebie edizioni si legge easdem, eioè apes, a adpositae (alva): leggasi pure in quelli e in queste circumdato in luogo di circumeundo.

dato in luogo di circumeundo. (52) Sumunt, Scaligero e Vittorio non sanno come aggiustare questo passo. Popma è stato il primo a seguare la vara strada, volendo che si legga: ex ipsis, si fures alvos habeat, quem concerminarint, ossia, com'egli interpreta, quos concerpserint. Appoggiato a Columella, avverto ebe si sa essersi il miela maturato, alloraquando si veda che i fuchi sono scacaiati a fugati dalle spi. Le seguenti parola canjecturam faciunt la riferisce alla api ; e secondo lui, hisogna distinguere il primo segon, ch' è certo e chiaro, dalla eongettura ch' è incerta ed oscura. Poutedera approva la prima parte della correzione di Popma, e vnole che si legga: fures si alvos habeat, nans cum germinavit, conjecturam capiunt, si intus faciunt; ovvero eosì : fures alvos habeatne, nam cum germinarit. Ma nemmeno in questa maniera si agginsta il testo. Qui hisogna distiugoero eon Popma i segni certi dalla congetture. I segni si traggono dagli stassi favi pieni e eoperti da piecinla membrane. Si congettora poi delle api se i favi sicoo piani a se debbasi levare il miele maturo, quando si seote del bisbiglio, quando le api qua e là correndo tremolano, e finalmente quaodo ammazzano i fuchi. Vedi Palladio al mese di Gingco, vn.

(58) Decimam. I Georgici greci nella primavera e nella state lasciano addietro una decima parte, e nell'antunon una terza parte: in Plinio pni se ne lascia uell'alvere una duodecima, ed in Columella una quinta.

(59) Ursino avrehbe voloto ehe si dicesse non restibiles segetes. Il campo restibilis è quello che si semina per due anni continui, ed il novalis quello che qualche anno si lescia riposare.

(60) Quoque multum. Ursino corregge quotannis multum....magis assiduas. La voce his qui è superflua.

(6) Tertia pars, Cresconio dice: sed Farro scribit, quod pars tertia favorum tantummodo tollatur pro hieme, reliquum relinquatur, licet plena sint alvearia melle. Si vede slanque che Cresconio lesse in Vatrone: etiamsi foccunda si tulvus.

(6s) Si vero alvas. Union, dietro un vecchio colice legros: 1s in on si fertili si, quid eximatur exemitane deficiant animum. Proti cum extimutur. Protice cum extimutur. Protice cum extimutur. Protice cum extra in confront oil seria degresi sane alvas roo fit fertilis, raili quid eximator. Varous extra in confront oil seria feccada di extrita, esqui per la della constantia, protice cum extra si protice cum extra major ; reque universum, extentio cum extra major ; reque universum esti fertilis, ne quid eximatur. Noi abbismo tra-dotto si fertilis.

(63) Universum. Relativamente alle dieci parti, delle quali parlò di sopra.

(64) Apponendum. Pontedera vuole ehe si

asgiungs, con Cresentio niquid.

(60) Tecto. Trectorio ha tecto, loco tepido
et bens cinere tepido plus calido quan tepido,
ejecicadum super cas et excutientum leviter
out, et aper, menu non tangan, et ponendum
in sole quo revisionni justa tuno aleosa, ut
ad domicilia relevant. Sostigero con aleosa, ut
ad domicilia relevant. Sostigero con coercese
questi lungos. Promendue quam macime tenpromenduaque macime, ovvera promenduaque
une cere macime. Columella e Plui in singuino
che in primavera ritornano in vita metteculo
a lante, a superguino supra della canere di fico.

al sole, e spargendovi sopra della cenere di fico. (66) Concutiendum. Ursino lagge: concutiendum leviter ipso vase, ut manu non tangus.

CAP. XVII. (1) Questi era partito di sopra verso il fine del cap. 5 di questo lib.

(a) Si tirava prima alla sorte per sapera con qual ordine dovessero votare le tribà ne contizi; e quando melti competitori avevano un egual numero di tribù in loro favore, nuovamente si

lirava alla sorte, per apere quale di casi fosse preferito. Cicerone parla di queste due estrazioni, e le chiama sartitito: della prima fi parola nalla seconda Elippica; e della seconda nell'orazione a favore di Planeio. Qui per altro non a tratta della prima, perche Varrone ed Assio averano giù dato il loro voto nal cap. 2, e nal 5 si ras fatto il conservalo qui colt.

(5) Questi era on ministro, il cui uffisto consistera in chiamare la tribà al loro posto, oude votassero ae' comizii. Egli pubblieava suche il nome dei magistrati ch' erano stati eletti per la lettura delle teggi che si proponerano; cilara si giudici, i tettimonii e gli accossti au' giudizii pe dinalmante era bunditore nalle vendite.

(4) Ursino corregge con eleganza quod ea candidatum.

(5) Aldo cauriccinsamente raffazzonò questo passo; e Gesnero vi aggiunse non s vanti sine, quaudo che le prime edizioni e quattro codici ne sono privi. Meglio era piuttnsto sospettare che fructu fosse un errore del copista, dovendosi leggere qui sine suctu: ed allora si concorda quanto segue: perché alle perchiere di mare, che costano troppo, ai oppougono quelle di acqua dolce, che si mantengono sine suctu. E perchè mai Aldo si fece lecito di cangiare et piscibus delle prime edizioni e di ciuque codici in sic et pisces? Le peschiere di mare, come dice poco dopo, costano molto per il nodrimento, aluntur magno; e lo conferma coll'esempio d'Irrio, il quale consumava il guadaguo, comperaudo l'esca pei pesci. Si è dunque perduta la voce escam, ed è da dirsi sic et escum piscibus ministrat. In senteuza di Varrone, i proprietarii delle perchiere solevano mantenere dei pescatori, i quali an lavano a pescare dei miuuti pesci per versarli dappoi nelle peschiere.

(6) Questi è il firmoso dittatore ed il più grande eroc che sia visato. Si poà a buou diritto ripoardare come il capo d'opera della natura umana, presciudeudo dai suoi costumi, e come le delizie della fortuna, eccettuato per altro il suo fine tragico.

(7) Questo pittore era di Sicione e scolare di Panfili che fu anche il maestro di Apelle. Egli dipingeva all'encausto (vegessi ia unta seguente) quantunque adoperasse anche il pennello, e fu il primo che immaginò di dipingere le volte e i dintorni della stanze.

(8) Questa specie di pittora si chiamara encaustum, perchè si adoperava il fuoco. Gli autichi in varie guise dipingerano all'encusto. Pliuio, nel lib. xxxx, sez. 39, le descrire, ma non fa parole di quella in cui entrava la cera, e di cui parla 'arrone. Pare che à l'intglissero prima delle terolette di legno e che dopo si empissero i solchi incisi di cera fusa e di varii colori; indi riscaldando queste tavolette per di sotto, si faceva che la cere si sprofondasse di più ne'solchi, ed in guisa che non potesse più uscire.

(a) L'espressione latina presente nu ginoco di parole, ch'è impossibile di tredurre in mutra lingna. Quato giuoco è fondato sopra la doppia significazione della voce jus, cha vuol dire giuatiria e brado ci di maniera che vocare in jus, che alle volte significa citare in ginstizia, qui significa mettere in brado.

(10) Plinio, nel lih. 11, cap. 25, parle di questo fatto, il quale, quantunque eingolare, non è però inesplicabile. Questa isole non saranno state forse che pieciola parti di palude, che si saranno smusse nell'atto che si danava ne' contorui.

(11) Schneidero approva con Ursino la lezione delle prime edizioni ch'èt ut per tempestatem macellum piscinis, ut mare obsonium procheret. Noi coi codici e colla prime cdizioni abbiamo aggiustato il testo con': ac per tempestato macellum piscinarium, uti mare obsonium praeberst. Union voule cha si ometta pisca.

(12) È da epprovarsi la lezione autien rhedarios ... mulos, come quella cha meglio conviene nel presente ginneo di parole. È da dirsi poco dopo atque illi, e da mettersi tra parentesi ejus,

perché Varrone continua a parlare.
(13) Plinio, nel lib. rx, cap. 55, dice che Lucullo cbbe tanta debolezza par una murcna, che piense quando morì. Vogliono alcani che si legga

aestivaria, ma è da dirii aestuaria.
(16) Plioio dice a quasto proposito, nal lib. 1s, set. 80: Lucullus, exiso etiam monte juxta Neapolin majore impendio, quam villam aedificaverat, euripum et maria admisit, qua de causa Magnus Pampejus Exreme togatum eum

appellabat.
(15) È da dirsi con Ursino quae reciproce ...
ipsi ... cedere.

(16) Eccum recta. È da dirsi cum lata, cioè porpora, con cui si vestivann i candidati.

(17) Occurrimus. Cast si è corrotto da molti; ma dicasi occidimus, parola antica, e di cui Festo dice: Occidemus Ploutus ponit pro contracedemus.

(18) Il Campidoglio era una cittadella fabbricata in Rome sopra il monte Saturnino da Tarquinio il Superbo. Si chiamava così a capite, perchè nell'atto che si scavava per la fondazione del tempio di Giove, ei trovò una testa d'nomo.

(19) É da dirsi col codice di Utsino: O Pinni noster, sermonem, etc.

Mur. 4445



